



TYGODNIOWY PRZEGLĄD SPRAW BRYTYJSKICH

Kraków, dnia 9 listopada 1946

Redakcji

Zaszczytne listy przedstawicieli rządów Polski i W. Brytanii, które opublikowaliśmy w ostatnim tygodniu, uwiadomiły naszych Czytelników o istocie i zadaniach "Głosu Anglii". Pragniemy stale informować o polityce W. Brytanii, o wydarzeniach mających miejsce w Brytyjskiej Wspólnocie Narodów, a nade wszystko przedstawić bieżący obraz rozwoju społecznego, ekonomicznego i kulturalnego Anglii. Uważamy, że pismo nasze, jako tygodnik, nie powinno przynosić wiadomości drukowanych zwykle w prasie codziennej - starać się wiec będziemy zamieszczać raczej tygodniowe komentarze wypadków, wzbudzających powszechne zainteresowanie.

Chcemy również przedstawić Naszym Czytelnikom artykuły odpowiadające zainteresowaniom bardziej specjalnym. Dlatego też bylibyśmy radzi usłyszeć głosy krytyki i propozycje Profesorów, Studentów, Inżynierów, Muzyków, Artystów, Przedstawicieli Związków Zawodowych i Organizacyj Społecznych. Wszystkich, posiadających specjalne kwalifikacje techniczne, prosimy by nadsyłali do redakcji swoje uwagi i tym sposobem dopomagali nam w redagowaniu możliwie najlepszego pisma.

Pragniemy również wyrazić podziękowanie tym wszystkim Naszym Przyjaciołom z całej Polski, od których redakcja otrzymała listy. Załujemy też, że nie wszyscy mogli otrzymać egzemplarze naszego pisma. Z powodu niebywałego popytu nie byliśmy w stanie zadowolić wszystkie żądania, lecz mamy nadzieję naprawić to począwszy od bieżącego numeru.

Domy aluminium

Eksperci budownictwa z dwudziestu krajów informowali się w sprawie składanych aluminiowych domów. Są one ostatnią odpowiedzią Anglii na brak mieszkaa. Wytwarza się je w pięciu fabrykach, wybudowanych w czasie wojny (są to tzw. shadow factories: tabryczki wybudowane obok głownej fab.yki dla zapewnienia dalsze: produkcji na wypadek zniszczenia fabryki), w tempie pięciu domów na godzinę. W lutym 1947 r. będzie się wytwarzać 1 dom w ciągu 2 i pół minut. Składanie tych domów odbywa się bardzo szybko. W Bristol osiągnięto rekordowe tempo 42 i pół minut na złożenie domu i założenie wszelkich instalacyi.

Domy te są równie trwałe, jak budowane z cegły. Wypróbowano zastosowanie ich w każdym klimacie. Mrożono je, pompowano do nich pare, wystawiano je na wiatr z wydmuchu Beaufighter'a o szybkości 128 km na

Po całkowitym wypełnieniu zamówienia rządu na 54 tysięcy aluminiowych domków, w sierpniu przyszłego roku, rozpocznie się wyrób aluminiowych budynków szkolnych, by umożliwić podniesienie granicy wieku szkolnego.

WZAJEMNA POMOC MIĘDZY ALIANTAMI

8 miliardów dolarów od Angli

Dwa ważne aspekty zwycięstwa Sprzymierzonych w tej wojnie uwypuklają się w dwóch oficjalnych publikacjach brytyjskich, wydanych ostatnio. Jedna z nich, to "Biała Księga Rządu Brytyjskiego", zawiera ostateczne dane, tyczące systemu wzajemnej pomocy. Publikacja druga, to oficjalne sprawozdanie o bitwie atlantyc-· kiej, wydane przez Admiralicję i Ministerstwo Lotnictwa, zatytułowanie: "Walka z łodziami podwodnymi 1939—1945"

Biała Księga stwierdza: Nie ma żadnej wątpliwości, że zastosowanie przez Narody Zjednoczone wzajemnej pomocy przyczyniło się w niemałej mierze do zwycięstwa". Biała Księga zarysowuje dzieje wzajemnej pomocy, począwszy od wprowadzenia ustawy Lend Lease w St. Zjednoczonych, w

mu, 1 września 1946.

Podając szczegółowe statystyki, ty-czące wkładu W. Brytanii, Biała Księ-ga stwierdza: "Jeśli kładzie się nacisk na sprawe pomocy, udzielonej przez Anglię, to tylko dlatego, by dać miarę jednego z poważnych czynników w jej wysiłku wojennym". W. Brytania w sumie udzieliła Wzajemnej Pomocy świadczeń wartości 8.314 milionów dolarów, poczynając od wzajemnej pomocy Stanom Zjedmoczonym i Rosji, kończąc na pomocy dla czternastu krajów, obejmujących wszystkie sprzymierzone kraje Europy oraz Chiny. Około 60 proc. całkowitej sumy Wzajemnej Pomoc powod pow proc. całkowitej sumy Wzajemnej Po-mocy przypadło St. Zjednoczonym, przede wszystkim z powodu obecności znacznej liczby wojsk amerykańskich w Anglii, która by a bazą dla natar-cia na Afrykę płn. i Normandię, o-raz dla ataków lotniczych nad całą

· Ostateczną sumą angielskiej po-mocy dla Stanów Zjednoczonych oblicza się na 4.966 milionów dolarów, z czego 56% to żywność, materiały, wyposażenie: 26%, to obsługa ame-

marcu 1941, aż do końca syste- rykańskiej armii, a 18%, to koszt zbudowania instalacyj podstawowych. Największą pozycją indywidualną wśród dostaw są produkty naftowe, ale wielka jch część — zawarta w tej pozycji — przybywa z USA w ramach Lend Lease. Przeszło połowa sumy kosztów obsługi wojsk amerykańskich, to koszta transportów morskich, które działały na całym świeskich, które działały na całym świecie. Pozycje instalacyj podstawowych zawierają 469,364 tys. dolarów na lotniska i 11 milionów dolarów na porty Mulberry*) dla wojsk amerykańskich. W r. 1943 wzajemna pomoc objęła surowce i żywność. Od czerwca 1943 do końca wojny surowce wartości 125,404 tys. dolarów zostały przewiezione z kolonii anqielskich do St. Zjednoczonych na rachunek Anglii. Dwie trzecie tej sumy to wartość kauczuku, który pochoto wartość kauczuku, który pocho dził przede wszystkim z Cejlonu. 615 tys. ton żywności, globalnej wartości 90.224 tys. dolarów, wyeksportowano z kolonii do USA w ramach umów o Wzajemnej Pomocy.

(e) Porty pływające, budowane przy wybrzeżu Francji podczas inwazji na kontynent euro-



Król i Królowa wychodzą z katedry po nabożeństwie.

× Pomoc dla Rosji

Rosja otrzymywała wzajemną po-moc od Anglii do dnia 8 listopada 1945, czyli przez przeszło 5 lat od chwili, kiedy rozpoczęła się Wza-jemna Pomoc dla Rosji. Całkowita suma wartości wynosi 1.272 miliony dolarów. Obejmuje ona maszyny lot nicze, sprzet motorowy, karabiny, amunicje, różne inne dostawy i przewóz. Premier, przemawiając 16 kwietnia br. w Izbie Gmin stwierdził, że poza dostawami wojennymi dostarczono Rosji surowców, żywności, maszyn, urządzeń przemysłowych le karstw i wyposażenia szpitali warto-ści ok. 480 milionów dolarów. Nie bierze się w rachunek pomocy udzie-lonej przez Marynarkę Królewską w formie konwojów, ani kosztów jed nego pancernika, dziewięciu torpedowców i czterech łodzi podwodnych dostarczonych Rosji w ramach spe cjalnej pomocy.

Pomoc dla innych sprzymierzonych

Wzajemna Pomoc dostarczona przez Anglie innym sprzymierzonym wyno. si 2.076 milionów dolarów. Zawiera podobne pozycje: wyposażenie woj-kowe obsługa, instalacje podstawo-we. Największa wartość przedstawia pomoc dla Polski (915 milionów do-larów) i dla Francji (424 miliony do-larów). Inne dane: Chiny 44 mil. Grecja 136 mil., Czechoslowacja 120 mil., Norwegia 28 mil., Belgia 96 mil., Holandia i Jugosławia po 56 mil., Dania 4 mil., Turcja 128 mil., Portugalia 72 miliony dolarów.

Ograniczenia znikają "jak śnieg"

Minister finansów Dalton, w mowie w Portsmouth, przepowiedział rychly koniec surowym ograniczeniom, o ile produkcja utrzyma się na obec nym poziomie.

Z radością stwierdzić muszę, że byłem w stanie zaspokoić wszelkie wymagania, jakie postawiono Skarbowi Państwa. O ile będziemy nadal współpracować równie wydajnie, jak od dnia zwycięstwa nad Japonią. cgraniczenia i braki, które nas jeszcze martwią, znikną równie szybko. jak znikają zimowe śniegi — i na-stąpi obiecujący okres wiosenny".

Szybkość i sprawność Anglii w przestawieniu produkcji wojennej na pokojową zyskała uznanie światowe. Eksport przewyższył 1939 rok. Obecnie zatrudnionych jest 400 tysiecy ludzi więcej, niż w r. 1939. Produkcja wewnętrzna wzrasta skokami. Produkcja stali, aluminium, narzędzi mechanicznych oraz przyborów elek trycznych przewyższa przedwojenną.

Bilet na operę za szylinga

Słymny zespół operowy Sadlers Wells, otwarł sezon jesienny "Kró-lewną Śnieżką" Rimskij-Korsakowa. Później wystawią "Toskę" i "Otella". Chociaż Convent Garden znowu wystawia opery na wielką skalę, zwró-ci się uwagę, żeby nie było współzawodnictwa w tej dziedzinie. Pierwszy w tym sezonie wielki balet Sadler Wellsa, to "Włóczegi" Antoniego Bur-kes'a. Premiera odbyła się 29 paź-dziernika. W tym sezonie bilety na galerię zarówno operowe i baletowe kosztować będą szylinga (szyling — 1/20 część funta szt.). To bardzo przystępna cena na przedstawienie zespołu o światowej sławie. Właśnie nie dawno temu jego sława wzrosła dzię-ki występom we Wiedniu. Jedna z ga zet wiedeńskich określiła je jako największe wydarzenie artystyczne w stolicy od lat trzydziestu.

W dzień targowy

Niejeden przejaw życia brytyjskiego przetrwał upływ lat, grozę wojen i rozwój mowoczesnego przemysłu. Charakterystycznym tego przykładem dzień targowy.

W każdym okręgu to samo miasto est od wieków ośrodkiem targowym. Przeważnie są to male i spokojme m ejscowości, które ożywiają się jedynie raz na tydzień, kiedy okoliczni mieszkańcy zjeżdżają tu w celu kupna i sprzedaży. Przybywają na targ wszyscy z całego okręgu: farmerzy ze wymi pomocnikami, przedstawiciele hurtowni z wielkich miast, sąsiedni proboszczowie, nawet dzieci. Toteż um na placu targowym jest najbar-

tmiego obecnie raczej mało), pogoda, nowy proboszcz, czyjeś wesele, cena pszenicy, koszta wyżywienia, ostatnio wyświetlany w mieście film — oto podmiecająca różnorodność zaintere-

Jadą przeważnie sami znajomi, dlatego też "bus targowy" zasadniczo różni się od autobusu miejskiego, tramwaju, czy wagonu kolejowego. Panuje w nim atmosfera zażyłości, którą lubi angielski wieśniak. Może trudno się z nim zapoznać, ale raz przełamawszy lody, zdobywa się w nim przyjaciela na całe życie. przełamawszy W dzień targowy odczuwa się w mia-



Zagroda dla bydła na targowicy. Licytacja i pokaz zarodowego bydła Ayshire. W głębi budka licytatorów i sekretarzy, po lewej stronie ławki dla właścicieli i kupujących.

dziej charakterystycznym zbiorowi-. kiem typów angielskich mężczyzn

W dawnych czasach na targ przyjeżdzało się wozem lub zaprzężoną w kuca dwukółką. Pamiętam, jak jeszcze w r. 1926 dosiadałem się w drodze do konnego furgonu, wiozącego towar, na którym tkwił już tuzin osób. Jednak w ciągu dwudziestu lat zmiemił się sposób lokomocji. Farmerzy mają samochody, a do najodleglej-szych wsi dojeżdżają autobusy i zabierają każdego sprzed własnego progu, rozwożą paki i paczki tak, jak dawniej owe furgony. Kierowca, czy becnie częściej kierowczyni "busu", jest w przyjażni z całą okolicą.

Podróż "busem targowym" jest wesolą przejażdzką! Nie każdemu udaje cię dostać w nim miejsce, bo na bus zwykle czeka cały tłum pasażerów z pakunkami, workami i pakami, których już są albo dopiero będą produkty. Jedni bowiem udają się do miasteczka po zakupy i mimo powojennego niedostatku sporo rzeczy będą wieżć do domu. Inni mają ze sobą towary na sprzedaż, od razu wiec zajmują dużo miejsca. Wszyscy przeważnie są dobrze obciążeni w obie strony jazdy. Króliki, drób, jabłecznik, owoce, jarzyny, ryby, odzież, butowary korzenne wszystko to widzi się w autobusie!

W czasie jazdy nie ustaje gwar rozmowy. O czymże się nie gada? Rząd, czego brak, czego nadmiar (tego ostatowarami przywieziono na targ spory ładunek ogólnej życzliwości.

Ruch wśród kupujących i sprzedających jest bardzo ożywiony. Biorą w nim udział tak mężczyźni, jak kobiety. Te zdążają najpierw do sklepów po suknię, czy kapelusz, po buty, albo po prostu po tygodniowy zapas towarów korzennych; a może uda

się znaleźć i nabyć nowy imbryk? Mężczyźni idą wprost na "bydlęcy rynek", na którym, wbrew nazwie, sprzedają prócz bydła wiele innych rzeczy. Są tam oczywiście krowy i byki, są też owce, konie, psy, drób, owoce, słowem wszystko, czego do-

starczają farmy Na rynku bydlęcym można wogóle znaleźć wszystko, co dotyczy życia na roli. Przedstawiciel wytwórni maszyn rolniczych obnosi katalogi najnowszych traktorów, u drobnego kupca można nabyć młotek, dłuto, gwoździe, piłę, czy hebel. W pobliżu straganów z narzędziami jest stoisko apteki weterynaryjnej, której niezliczone butel-

ki dostarczają leków na wszelkie zwierzęce choroby. Po godzinie 10.30 przed południem uwaga mężczyzn niczym nie da się już oderwać od licytacji bydła, jaka odbywa się na rynku bydlęcym. Tu także sami swoi. Licytator panuje nad rynkiem, bo zna doskonale nie tylko każdą sztukę bydła, ale i jej właściciela, a przekomarzania się towarzyszą już pierwszemu uderzeniu dzwonka, po którym zaczyna się sprzedawanie, "Dajmy na to — 20 funtów?" oznajmia licytator i pogwizduje z niesmakiem, jeśli się nikt od razu nie zgłasza.

Słuchajcie no" - powiada - oto dobre bydle, należy do starego Jana Head z Lint Hill — znacie go wszy-scy". W ten sposób zalety inwenta-rza zagwarantowane są zaletami właściciela. Licytator przybija cenę: 18

steczku przychylny nastrój. Razem z

Licytację przerywa pora obiadowa, w czasie której farmerzy ze swymi robotnikami, kowal, urzedowi nadzorcy tangu ida szybko łyknąć piwa w pobliskiej gospodzie, po czym spotykają się z zonami i dziećmi i tłumnie gromadzą się w miejscowych restauracjach czy pokojach do śniadań, Kobiety, mimo że przeważną część przedpołudnia spędziły na przyglądaniu się wystawom sklepowym dla zbadania możliwości zakupów, po-czyniły już sporo sprawunków. Mężczyźni przez ten czas oglądali bydło,

by ustalić jego zalety czy wady. Po południu kobiety wracają do sklepów, ażeby tam nabyć upatrzone z rana przedmioty. Licytacja też się rozpoczyna na nowo i odbywa się o wiele prędzej, miż rano. "Jazda, ja-- stuknięcie młotkiem "sprzedano panu Barley" takie mniej więcej odezwania słychać co parę minut. Targowica pustoszeje w miarę, jak ubywa inwentarza. Załatwiwszy swą sprawę, każdy spiesz-

nie odchodzi. Późnym popołudniem ruch w miasteczku jeszcze raz się ożywia wszyscy się rozjeżdżają. Bydło wywozi się na ciężarówkach, drób na wozach, niektórzy pieszo poganiają świnie czy owce. Nabyte towary wzbogacą wiejskie domy i domki wyrobami miejskich fabryk. wieczorne są jeszcze lepiej obciążone od porannych. Targ skończył się aż do następnego tygodnia!

GEORGE MARTIN

Wyżywienie świata w nowym roku gospodarczym

Przydziały w Wielkiej Brytanii będą prawdopodobnie tylko nieznacznie zwiększone.

Mimo że perspektywy żniw w kraju nie poprawiły się z powodu stalej niepogody, rząd brytyjski obniżył obecnie procent przemiału mąki z 90% na 85%. Pozwoliły na to wspaniałe zbiory w Kanadzie i Stanach Zjednoczonych. Nie znaczy to jednak, że W. Brytania będzie mogła zaprzestać oszczędzania pszenicy. Normę 90% wprowadzono tylko na to, żeby W. Erytania mogła wziąć jak największy udział we wspomaganiu krajów zagrożonych głodem podczas krytycznych miesięcy przednówka.

Powrót do obowiązującej w czasie wojny normy 85% zwiększy ilość otrąb i ułatwiając wyżywienie bydła, zahamuje przewidywany na zimę poważny spadek produkcji mleka. Nie wynikną stąd jednak żadne ulgi w surowych ograniczeniach brytyjskiego jadłospisu. Wydział Żywności i Rolnictwa Narodów Zjednoczonych (F. A. O.) na konferencji, odbytej ostatnio w Kopenhadze, przedłożył "Oszacowanie Żywności Świata", które stwierdza, że w przyszłym roku gospodarczym przydziały. W. Brytanii ulagną tylko mieznacznej poprawie.

Poprawa ta będzie możliwa w pelni tylko wtedy, kiedy krajowa produkcja inwentarza powróci do normy, a płn.-zachodnia Europa i inni zamorscy dostawcy będą mogli znowu eksportować. Poprawa sytuacji potrwa zapewne jeszcze parę lat z powodu powszechnego braku środków żywności. W związku z tym warto wspomnieć, że niedawno zawarta umowa na zakupno mięsa w Argentynie pozwoli wprawdzie na utrzymanie dotychczasowych przydziałów mięsa w W. Brytanii, ale nie otwiera widoków na powiększenie ich w niedalekiej przyszłości.

Nowe "Oszacowanie" wykazuje drobną poprawę w perspektywach światowej sytuacji żywnościowej w roku gospodarczym 1946/47 w porównaniu z oszacowaniem, zestawionym przez F. A. O. w maju br. Niemniej jednak między preliminowanymi dostawami a minimum potrzeb krajów deficytowych pozostaje jeszcze niedobór 8 milionów ton pszenicy. Minimum potrzeb określa F. A. O. na 2.000 kalorii w Europie i 1.600 kalorii w Azji. Nawet gdyby się ten poziom udało osiągnąć, byłby on jeszcze o jedną czwartą wzgl. o jedną trzecią niższy niż minimum, ustalone przed drugą wojną światową. Zapotrzebowanie pszenicy jest obliczone na podstawie założenia, że zasoby tluszczów, mięsa i cukru dosięgną czterech piątych ilości przedwojennej. Założenie to jest wszakże mało prawdopodobne.

Zapotrzebowanie importu oblicza się na 28 milionów ton (o 2 miliony ton mniej, niż przewidywano w maju, dzięki korzystnym warunkom atmosferycznym, zwłaszcza na obszarach śródziemnomorskich, podczas gdy zasoby eksportowe ocenia się na nieco więcej niż 20 milionów ton. Ocena ta przewyższa przewidywaną w maju o mniej więcej pół miliona ton, dzięki rekordowym zbiorom w Ameryce Północnej. Z powodu niemożliwości unikniecia niedoboru muszą nadal obowiązywać zarządzenia, tyczące oszczędności pszenicy, a szczególnie kontrola zbiorów i ograniczenie w wyżywieniu. Niedobór można po części wyrównać przez użycie zbóż gruboziarnistych (kukurydzy, jęczmienia, owsa) dla wyżywienia ludności. Dzięki obfitemu zbiorowi tychże w Stanach Zjednoczonych światowy zapas zbóż gruboziarnistych wyniesie zapewne 6,5 miliona ton, ale popyt na nie, jako na karmę dla bydla, także

Kanada i Stany Zjednoczone przewidują w roku gospodarczym 1946/47 możność rekordowego eksportu 15 mil. ton pszenicy. Oba te kraje w ubiegłym roku gospodarczym zaokrętowały nieco ponad 20 mil. ton, z których jednakże nie mniej niż 11 mil. ton pochodziło z zapasów nagromadzonych w latach wojny. W ciągu pięciu lat, poprzedzających drugą wojnę światową, roczne zaokrętowanie wyniosło przeciętnie tylko 4 miliony ton. Obszary zasiewu i zbiory w Argentynie i Australii nie osiągnęly jeszcze swoich cyfr przedwojennych. Zestawione eksporty tych dwóch krajów oblicza się na niecałe 5 milionów ton. W r. 1945/46 kraje te eksportowaly 3 miliony ton, a 6 milionów ton przed drugą wojną światową. Około miliona ton będzie może dostarczone przez ZSRR., południowowschodnią Europę i inne drobniejsze źródła dostawy.

Z drugiej strony zapotrzebowanie na import zboża chlebowego obliczo-, ne jest na 11,400.000 ton dla Europy kontynentalnej na 8,5 mil. ton dla Indii, Cejlonu i Dalekiego Wschodu, a dla innych importujących krajów (orłównie W. Brytanii, Irlandii, Afryki i Ameryki Łacińskiej) na 8,900.000

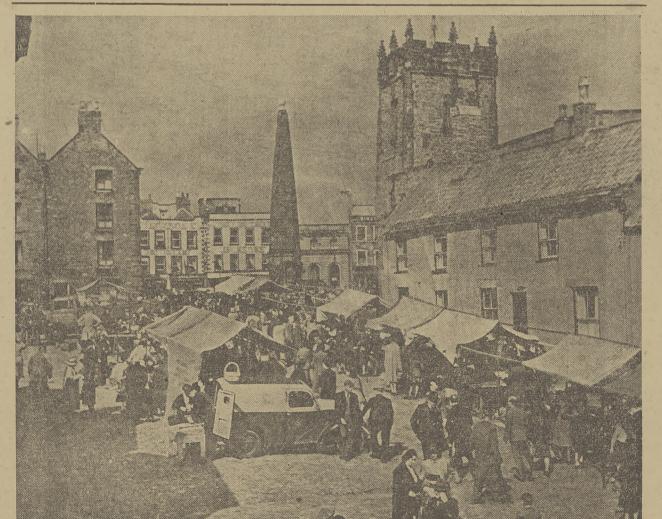
ton. Droga tych zestawień dochodzimy do wspomnianego niedoboru 8 mil. ton, którego ciągłe trwanie dowodzi jasno, że sytuacja żywnościowa świata w dalszym ciągu pozostaje niepewna. Stałe normy spożycia muszą wiec nadal obowiązywać przez cały rok w krajach deficytowych, ażeby nie dopuścić do powtórzenia się z końcem roku gospodarczego podobnego kryzysu, jaki przeżywano w ostatnich miesiącach. Przesłanki te opierają się na założeniu, że zaokrętowanie w krajach eksportujących odbędzie się zawczasu i że nie opóżnią go trudności transportowe.

Światowe zbiory ryżu oblicza się na 92 miliony ton ryżu (łuszczonego), co przewyższa zeszłoroczne cyfry o 10%, ale jest wciąż jeszcze o 6 mil. ton mniej niż przed wojną; a nawet przedwojenna produkcja nie zaspokoilaby minimum zapotrzebowania ze względu na wielki przyrost ludności w Azji. Produkcja ryżu upadła głównie w Japonii, w niektórych częściach Chin i w krajach eksportujących ryż: w Burmie, Syjamie, Indochinach, Korei i ma Formozie. Eksport ryżu w przyszłym roku nie przekroczy zapewne 2,5 mil. ton włącznie z resztą zapasów nie zaokrętowanych w r. 1945/46, czyli wyniesie niewiele więcej niż jedną trzecią eksportu przedwojennego. W drugiej połowie 1946 r., przed zebraniem nowego żniwa, caly nadmiar ryżu wystarczył jedynie na zaspokojenie połowy przedwojennego zapotrzebowania w miastach i innych obszarach deficytowych. Pociąga to za sobą zmniejszenie wartości wyżywienia, wynoszącej normalnie od 2.000 do 2.200 kalorii, o conajmniej 600 kalorii, chyba że transporty innych zboż przybędą tam na czas.

Dopiero w drugiej połowie 1947 r. zajdzie prawdopodobnie lekka poprawa w zaopatrzeniu w oleje i tłuszcze (z wyjątkiem masła), ale w okresie między lipcem 1946 a lipcem 1947 nie przewiduje się żadnej zmiany sytuacji. W roku kalendarzowym 1947 przypuszcza się wzrost produkcji o 5 procent w porównaniu z r. 1946, ale mimo to produkcja stać będzie jeszcze na poziomie o 150/o niższym od przedwojennego. Poziom ten spadnie o 20 procent niżej od przedwojennego, jeżeli wyłączymy z obliczenia zapotrzebowanie konsumpcyjne tubylców w krajach podzwrotnikowych. Pogłowie inwentarza jest we wszystkich krajach niedostateczne. Najdotkliwszy jest brak mydła, farb i tym podobnych artykułów. Na drugą połowę r. 1947 można sie spodziewać lekkiej poprawy w zaopatrzeniu. Spowoduje ją dostawa olejów roślinnych z Dalekiego Wschodu, zwiększenie produkcji słoniny w Stanach Zjednoczonych dzięki urodzajowi kulturydzy pastewnej, oraz obfitsza produkcja olejów roślinnych w koloniach. ropa będzie nadal niedostatecznie zaopatrzona w mięso. Produkcja krajowa i import zaspokoją może 75% konsumpcji przedwojennej w północnozachodniej i południowej Europie, a znacznie mniejszy procent w Europie środkowej i wschodniej. Masła bedzie nadal brakować. Może w ciągu r. 1947 będzie można powoli zwiększyć przydział cukru.

Powyższy krótki przegląd światowych możliwości aprowizacyjnych wykazuje, że w ciągu bieżącego roku gospodarczego należy oczekiwać tylko nieznacznej poprawy sytuacji. Upłynie jeszcze dobrych kilka lat, zanim świat jako całość będzie mógł wrócić do przedwojennego poziomu wyżywienia, który na wielu obszarach i dawniej był niedostateczny. Stanie się to możliwe dopiero wtedy. kiedy większe dostawy środków żywności przywrócą normalny stan żywego inwentarza na kontynencie europejskim i w W. Brytanii.

Chcac uniknać poważnego niedożywienia żyjących z ryżu narodów azjatyckich na obszarach deficytowych, trzeba im zapewnić długoterminowa pomoc w postaci dodatkowej dostawy zboża.



Widok placu targowego w Richmond (Yorkshire). Tłumy gromadzą się wokoło stoisk na brukowanym placu. Domy są typowe dla angielskich miasteczek. Na prawo kwadratowe wieże kościelne. W głębi stary pomnik,

MARGARETH STEWART *)

Młodzież wstępuje do przemysłu

Przeszkolenie młodzieży i ekonomiczne jej zatrudnienie jest kwestią pierwszorzędnej wagi dla utrzymania stanowiska W. Brytanii jako potęgi przemysłowej. Według oceny Ministerstwa Pracy w połowie roku 1950 liczba chłopców i dziewcząt, zdatnych do pracy, będzie wynosić mniej więcej połowę obecnej liczby. Dwojaki jest tego powód: z jednej strony spadek urodzin, a z drugiej - stosownie do Ustawy o Nauczaniu z 1944 r., która działa w całej pełni - podniesienie granicy wieku dla opuszczających szkołę.

W Coventry wszedł w życie jeden z najbardziej udanych planów szkolenia młodzieży. Współpracują tam władze oświatowe wraz z miejscowymi pracodawcami. Po skończeniu kursu próbnego, podczas którego chłopiec uczęszcza do kolegium technicznego w godzinach pracy - może on zglosić się do terminu i zacząć się specjalizować w rozmaitych zawodach jako rzemieślnik, maszynista, cieśla. Podobne systemy wprowadzają Birmingham i Rugby.

Planuje się również szkolenie młodzieży do zajęć, nie wymagających od pracownika pełnych kwalifikacyj. Np. londyńskie przedsiębiorstwa gazowe, elektryczne, węglowe, chociaż udzielają specjalnego przeszkolenia do zajęć, wymagających kwalifikacji, jednak wprowadzają również łatwy system szkolenia wszystkich swoich urzędników. Ważną w nim role odgrywa wychowanie fizyczne i praca od wyrobieniem charakteru. Zajęcia, nie wymagające zupełnie wykwalifikowanych pracowników, nastręczają oczywiście większe trudności. Niektóre firmy jednak mają plany, zmierzające do uchronienia młodych chłopców i dziewcząt przed rzucaniem się na ślepo w jakiekolwiek za-

Wprowadzenie planów przeszkolenia i terminatorstwa w budownictwie. obsłudze i remoncie motorów oraz inżynierii rolnej są godnymi uwagi posunięciami ostatnich lat. Przygotowuje się również plany szkolenia w górnictwie i rolnictwie.

Ponieważ przed drugą wojną światową pracowników w przemyśle budowlanym zatrudniano nieregularnie, więc plany terminatorstwa obejmowaznaczną mniejszość robotników. Zakreślony na wiele lat plan stałego zatrudnienia wraz ze zniesieniem

tys. dorosłych ludzi. Normalny bieg nauki będzie szedł poprzez niższą szkołę techniczną, następnie przez regularną praktykę z jednym dniem nauki w tygodniu w wyższej Szkole Technicznej.

Jeszcze trudniejszy problem do rozwiązania niż budowlany, nastręcza przemysł górniczy. Młodzi nie wstępowali do pracy w kopalniach w ilości dostatecznej, by kompensować brak siły roboczej. Rząd zmierza do zwiekszenia tego stany i atraktycina zwiększenia tego stanu i atrakcyjności górnictwa. Chce zapewnić również nowoprzybyłym wszelką możliwość przeszkolenia i uzyskania promocji. Niektóre z najbardziej postępowych kopalni posiadają już wspaniałe plany przeszkolenia.

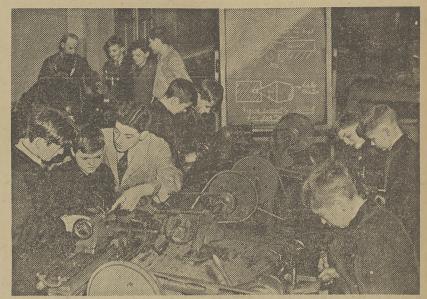
Komitet Forster zaleca wprowadzenie planów państwowego przeszkole-Wiele z jego wskazówek zastosowano w praktyce. Według ustawy, która weszła w życie w lutym 1944, nie przyjmuje się do pracy pod zie-mią nikogo, kto nie ma przynajmniej 6-tygodniowego przeszkolenia wstępnego; również robotnik nie może pracować na przyczółku, dopóki

także zabezpieczyć im przyszłość w wybranym przez nich zatrudnieniu. Okoliczności nie były nigdy bardziej sprzyjające dla młodzieży, jak obec-

Może jednak najważniejszym osiągnięciem ostatnich czasów jest projekt, przedctawiony w sprawozdaniu Ince'a. Uwzg.ędnia on usprawnienie organizacji i administracji, dotyczącej zatrudnienia młodzieży.

Komitet ten został założony na początku 1945 r. przez Sir Godfrey'a Ince'a, ctalogo cekretarza przy Ministerstwie Pracy. Rząd przyjął jege sprawozaame. Komitet odrzuca mysl zymusowej kontroli nad młodymi. Zamiast tego kładzie silny nacisk na kierowanie się upodobaniem w wyborze pracy. Jest to sposób, by odpowiednio poprowadzić młodych pracowników, tak pod względem społecznym, jak i państwowym.

W przyszłości każdy chłopiec i dziewczyna będzie musiał się zapisywać w Urzędzie Pracy. Jeszcze w szkole będą oni w pełni informowani co do rodzaju zawodów i pracy. W rok po opuszczeniu szkoły i później, władze nieurzędowo przeprowadzały



Podstawowe przeszkolenie przemysłowe. W warsztacie metalurgicznym w szkole rzemieślniczej w New Stretford chłopcy ćwiczą się na małych tokarniach.



Brytyjskie przedszkolenie budownicze. Czeladnicy budowlani pracują pod do zerem majstrów nad budową przedszkola w Chalcham na zamówienie władz szkolnych Hrabstwa Kent.

wywiady, aby się upewnić, że nie podjęli się oni nieodpowiedniego zajecia.

Parlament bedzie mocen zabronić zatrudniania młodych w pracy, która mogłaby szkodzić ich zdrowiu i pomyślności. Nie przewiduje się żadnej zasadniczej zmiany w istniejącym sy stemie odpowiedzialności za działanie Urzędu Pracy. Ponosi ją Ministerstwo Pracy, albo miejscowe władze oświatowe. Poczyni się odpowiednie kroki, by usprawnić współpracę między

Stawia się zarzut, że Komisja Ince'a nie była dosyć odważna; że powinna była zaproponować raczej zupelną zmianę systemu, niż wysiłki wprowadzenia cześciowych tylko ulepszeń w mechanizmie administracyjnym. Sprawozdanie Ince'a jest w pewnym sensie kompromisowe. Wprowadzenie w czyn wniosków komisji będzie zależało od współpracy wszystkich zainteresowanych: samych chłopców i dziewcząt, ich nauczycieli i rodziców, miejscowych władz oświatowych i Urzędów Pracy, oraz związków administracyjnych i handlowych. Podstawową rzeczą jest, aby zasada odpowiedzialności Państwa za zatrudnianie młodych utrzymała się w pełnej rozciągłości i sile.

> *) korespondentka przemysłowa "The Economist" (Londyn).

Szkoła Rzemieślnicza: nauka układania cegieł — chłopcy ustawiają prosty

przypadkowych warunków pracy oraz z niebezpieczeństwem długotrwałego braku pracowników, mających wypełnić program budowlany — radykalnie zmieniły sytuację.

Celem rządu jest zwiększenie siły roboczej w przemyśle budowlanym od 600 tys. stanu wojennego do 11/4 miliona, przy zachowaniu właściwej równowagi między robotnikami wykwalifikowanymi i niewykwalifikowanymi. Aby osiągnąć ten cel, stworzono Radę Szkolenia i Praktyki pod kontrola Ministerstwa Robót Budowlanych. Bedzie ona projektować i pilnować werbowania pracowników przemysłowych nie tylko normalną drogą, ale i przez dodatkowe wpisy. W ten sposób w ośrodkach, działających pod kontrola Ministerstwa Pracy, ma się nadzieję przeszkolić w czaprzez 16 tygodni nie zyskał doświadczenia w pracy pod ziemią. Nowoczesne, zmechanizowane górnictwo wymaga zupełnie nowego podejścia. Sheffield (Yorkshire) założono specjalną szkołę, by pouczyć ludzi, jak mają się obchodzić z mechanizmem najnowszego typu.

Już w 1943 r. Komisja Luxmoore podała pewne wskazówki, aby ugruntować wykształcenie rolne i wprowadzić je w życie pod kontrolą Krajowej Rady Wykształcenia Rolnego. Komisja polecała rozbudowe instytutów gospodarczych i Szkół Rolnych oraz ściślejszy związek między teorią a praktyką.

Te przykłady w pewnej mierze wykazują, że w przemyśle obudziła się świadomość tego, jak dalece konieczne jest dostarczenie młodym pra-cownikom sposobności, by mogli u-doskomalić swą umiejętność. Trzeba

"Zamknięty warsztat"

O związkach zawodowych.

Społeczeństwo W. Brytanti zwróciło ostatnio baczną uwagę na wysunięte przez lendyńckich robetników transportowych żądanie zastosowania "zamkniętogo warsztatu".

Zagadnienia ogólne, związane z po-lityką "zamkniętego warsztatu" są omawiane tak przez prase, jak przez obie zainteresowane strony. Zagadnienia te stały się naglące, kiedy z powodu zawieszenia ustawy o zatargach zawodowych prawo przestało zabraniać samorządom i organizacjom społecznym stawiania przynależności do Związku Zawodowego jako warunku przyjęcia do pracy.

Londyński "Times" wstępnym pisze dosłownie: "Oczywistym jest, że nadszedł czas, kiedy skutki "zamkniętego warsztatu" oraz uprawnienia pojedynozego pracowni ka muszą być rozpatrywane na nowo w świetle zmienuającej sie odpowiedzialności Związków Zawodowych wobec kraju i przemysłu"

W W. Brytanii "zamkniety warsztat" nigdy nie osiągnał tego, by w umowie z pracodawcą zawarte było zobowiązanie należenia wszystkich pracowników do swojego Związku Zawodowego oraz by na rzecz Związku strącano z uposażenia. Dia przeciętnego brytyjskiego członka Związku Zawodowego nacisk grupy pracowników, nie chcących dopuścić do pracy nikogo poga członkami swego Związku, jest broncą w walce o lepsze warunki i w jego pojęciu nie pociąga za sobą pogwalcenia wolności osobistei. W przemvśle sytuacja taka powstaje przeważnie wtedy, kiedy przedsiębiorstwo osią-gnęło wysoki poziom organizacji. Związkowcy działaja z własnej iniciatywy albo, poparci przez władzę związzmuszają opomą mniejszość do współdziałania.

Robotnicy twierdzą, ze ponieważ niezwiązkowiec korzysta ze wszystkich korzyści, które daje organizacja Związków Zawodowych, koledzy mają wszelkie prawo nie choieć z nim pracować. W bardzo niewielu wypadkach Związek otrzymuje od pracodawcy (albo domaga się, by otrzymać) zapewnienie, że nie zatrudni on niezwiązkowców. Robotnicy polegają na własnych siłach, by nie dopuścić niezwiązkowca do pracy.

Ten sposób stosowania "zamkniętego warsztatu" wzmacnia władzę Związku i nie pociąga za sobą tworzenia związkowców, którzy należeliby do Związku tylko dlatego, że sobie tego życzy pracodawca.

W niektórych gałęziach przemysłu przymus "zamkniętego warsztatu" ogólnie przyjęli tak związkowcy, jak pracodawcy. Np. w drukarniach londyńskich dzienników i w znacznej Mczbie prowincjomalnych, drukamz nie może znależć zatrudnienia, jeśli nie posiada odpowiedniej legitymacji związkowej. Nie ma wprawdnie odnośnej umowy na piśmie, ale pracodawca wie, że zatrudniemie niezwiązkowca wywołaloby natychmiastowy strajk. Z takiego rozwoju sprawy w przemyśle drukarskim wynika duże wzmoc-nienie władzy Związku Zawodowego w kwestij zaciagu pracowników.

Inma forma "zamkrietemo warsztatu" istnieje w ruchu spółdzie!czym. Na tym poważnym odcinku brytyjskiej gospodanki społecznej na podstawie ogólnego porozumienia miedzy poszczególnymi Organizacjam: Spół dzielczymi a Związkami Zawodowymi, każdy zatrudniony winien posiadać legitvmacie związkowa. Cała odpowiedzialność za organizacje poneszą wszakże znowu związki i, jak to ostatnio wykazał nieoficialny strajk mlecz-ny w Londynie, nawet silna wież łąłącza Spółdzielczość ze Zwiazkami Zawodwymi nie chroni od powstawania sporadycznych zatargów. Przykład Spółdzielni dał bardzo znamienne wyniki, przyczyniając się do rozwoju Związków Zawodowych w różnych dziedzinach, np. w handlu detalicz-nym, w którym Związkowość przez długie lata robiła małe postępy.

Zawieszenie ustawy o zatargach zawodowych wywoła zapewne duża polemike na temat, czy władze samorzadowe mają prawo wymagać obowiązkowego należenia do Zwiazków Zawodowych. Jeden czy dwa samorządy, w których Partia Pracy posiada wiekszość, wszczeły już akcję w tym kierunku. Li-tylko z punktu widzenia od stwierdzenia, w jakiej mierze iniciatywa takiego posupiecia wychodzi od samych pracowników. Tam, gdzie Związkom udaje się zaciągnąć do swego szeregu znaczną większość zatrudnionych na obszarze danego samorządu, decyzja wywarcia nacisku na mniejszość raczej wzmacnia, niż osłabia autorytet Związku Zawodowego. Tam, gdzie Związki Zawodowe wykazały słahą działalność organizacyjną, podobne akcja dostarczy Związkom członków tylko na papierze i przyczyni się niewiele do rozwoju organiza-

Szersze widoki otwierają się dzieki ożywieniu krajowego przemysłu. W przedsiębiorstwach państwowych Związki Zawodowe bedą z komieczności grały coraz poważniejsza rolę. Przedstawiciele ich będą należeć do rozmaitych Rad Kontroli, ale podobnie jak w sprawie ruchu spółdzielczego. nieporozumienia między pracodawcami a pracownikami beda powstawały i nadal. Co w tych okolicznościach wyniknie z "zamknietego warsztatu" i jak dalece stosowanie go doprowadzi tak szeregowych jak przywódców Związków Zawodowych do pracy z dnia na dzień? Oto pytania. które beca sie stawać corac ważniejsze w wastępnych kilku latach.

Gordon Schaffer

ODKRYWCY PENICYLINY LAUREATAMI NOBLA

Wielka Brytania, ojczyzna największej na świecie liczby naukowców, odznaczonych nagrodą Nobla, powiększyła w zeszłym roku swą listę laureatów o trzy



Froiesor Fleming

Gdy w r. 1945 po przerwie, spowodowanej drugą wojną światową, podjęto na nowo przyznawanie nagrody Nobla, długa lista laureatów brytyjskich powiększyła się o trzy nazwiska, Odznaczenie to przyznano ludziom, którzy dali światu penicylinę.

odkrycia, są: Szkot, Sir Alexander Fleming, Sir Howard Florey, który urodził się w Australii, korzystał ze stypendium Rhodes a i został potem profesorem patologii oraz Dr Chain, z pochodzenia Rosjanin, który przyjął obywatelstwo brytyjskie, chroniąc się do Anglii przed prześladowaniem hitlerowskim. Penicylinę odkrył Fleming, a grupa zdolnych badaczy pod kierunkiem Florey'a i Chain'a udostępniła ją

"Traf sprzyja tym, którzy przygotowani są na jego przyjęcie" — mawiał Pasteur. Początki historii penicyliny potwierdzają to powiedzenie, gdyż rzeczywiście ślepy traf zdawał się sprzyjać Flemingowi, mającemu dobre przygotowanie do wykorzystania nasuwającej mu się możliwości. Fleming zajmował się od czasu pierwszej wojny światowej studiowaniem bakterii, powodujących zakażenie rany. Badał je, hodował i stale szukał skutecznego przeciw nim lekanstwa. W r. 1929, już jako profesor bakteriologii na Uniwersytecie Londyńskim pracował w szpitalu St. Mary, koło dworca Paddington. Któregoś dnia, przypatrując się jakiejś doświadczalnej hodowli baktenii spostrzegł, że powierzchnia jej pokryła się zieloną pleśnią, której zalażki dostak. zalążki dostały się przypadkowo do laboratorium. Prawie każdy uznałby w takim wypadku doświadczenie za zepsute. Nie było omo nim jednak dla Fleminga, który zauważył, że pleśń w jakiś sposób spowodowała wyginięcie hodowanych bakterii.

Fleming wziął się do badania pieśni i stwierdził, że wytwarza ona "coś", co może przeszkodzić rozwojowi wielu Naukowcami, którzy dokonali tego chorobotwórczych miknoorganizmów i co sprzyja gojeniu się zakażonych ran. Ponieważ pleśń ową określano jako "penicillin notatum", Fleming nazwał owo "coś" penicyliną. Jednak jej skład chemiczny okazał się nieuchwytny jak błędny ognik. Pojawiała się, aby zniknąć w następnej zaraz minucie, toteż przez całe lata określana była przez chemików jako "predukt

Punkt zwrotny nastąpił dopiero w r. 1938, kiedy nieliczna początkowo grupa badaczy pod kierunkiem prof. Florey'a i Chain'a rozpoczęła badan'a mad penicyliną w "Sir William Dunn Laboratory", w Oxfordzie. Wy-



Profesor Florey.

tężona praca rozszerzonego z biegiem czasu zespołu trwała trzy lata. Mimo rozczarowań i przeszkód, mimo wybuchu wojny i wielu innych trudności, osiągnięto pomyślne wyniki: zdołano wytworzyć większą ilość penicyliny w formie stałej i dowiedziono jej skuteczności w zwalczaniu całego szeregu drobnoustrojów chorobotwórczych, tych nawet, które są odpowe na wszystkie imne zname lekarstwa. Penicylina czymna jest już w niewymiernie słabych stężeniach. Ogólnie mówiąc, jest sto razy skuteczniejsza od preparatów siarkowych. W końcu - co najważniejsze — penicylina nie jest trująca.

Pierwsze próby zastosowania penicyliny do żywych organizmów ludzkich przeprowadził skutecznie Florey przy pomocy swej żony, która również jest bekarzem. Niedługo potem pojechał on do Ameryki, gdzie oddał do dyspozycji władzom Stanów Zjednoczonych wszystkie tajemnice swych odkryć. Tam też, a nie w zagrożonej niemieckimi nalotami W. Brytanii, rozpoczęto produkcję penicyliny na wielką skalę.

Ostateczny egzamin zdała penicy-Mna w n. 1943 w okresie, gdy rozgromienie Afrykańskiego Kompusu Rommia przez VIII armię Montgomery'ego dobiegało końca. Zastosowana została mianowicie przez drużynę le-karską pod kierunkiem Florey'a w leczeniu rannych brytyjskich i wkrótce potem wszystkie armie allianckie przyjęły tę metodę w wypadkach zakażeń ram. W rozstrzygających bit-wach o Włochy, Francję i Niemcy tysiące rannych pośrednio zawdzięcza swe życie bystremu spostrzeżeniu Fleminga,

Wojna przeciwko agresji zostala wygnama, lecz walka z chorobą cierpieniem trwa nadal. Penicylina jest potężną, nową bronią w tych od-wiecznych zmaganiach. Ukuli ją dla



Dr. Chain.

ratowania życia ludzkiego w czasie wojny i dla dalszych korzyści w cza sie pokoju trzej brytyjscy naukowcy którzy w r. 1945 wyróżnieni został medyczną nagrodą Nobla. Nazwisk ich, na zawsze związane z penicyli ną, podnoszą liczbę angielskich lau reatów w tej dziedzinie do trzydzie

SIR HAROLD SPENCER JONES

Królewskie Obserwatorium w Greenwich

Kiedy w 1675 r., Karol II postanowił założyć obserwatorium celem "sprostowania tabel, ilustrujących poruszenia ciał niebieskich oraz położenie gwiazd stałych tak, aby móc do-kładnie określić żądaną długość geograficzną dla udoskonalenia żeglugi" wyznaczył na ten cel miejsce w Królewskim Parku w Greenwich w najwyższym punkcie, na miejscu, albo niedaleko miejsca, gdzie stał za-mek". Sir Christopher Wren został zamianowany budowniczym obserwatorium. Ładny gmach, który zapro-jektował, stoi do dziś jako symbol nieprzerwanej ciągłości między obserwatorium obecnym, a obserwatorium

Kiedy wybrano Greenwich na miejsce Królewskiego Obserwatorium, było ono miłą wioską, leżącą na równinie, kilka kilometrów od Londynu. Ale Londyn stopniowo rozrastał się coraz bardziej, aż całkowicie otoczył Obserwatorium. Warunki dla badań astronomicznych stawały się coraz bardziej niekorzystne. Pierwsze poważne zagrożenie pracy Obserwato-rium zdarzyło się w 1905 r., kiedy Londyńska Rada Miejska wybudowała na południku Greenwich, średnio na północ od Obserwatorium,

BIULETYNY W JĘZYKU POL-SKIM nadaje radio brytyjskie codziennie o godzinie:

07. - 07.30: Wiadomości. Na fali 1796; 455,9; 307; 49,59; 41,21; 31,17 m

12.15 - 12.30: Glos Ameryki. Na fali 1796; 455,9; 267; 41,21; 31,17; 25,38 m

12.45 — 13.00: Wiadomości i program. Na fali 1796; 455.9; 307; 267; 41,21; 31,17;

20.30 - 21.00: Wiadomości i program. Na fali 1796; 455,9; 41,21; 31,50°; 31,17; 25,68; 25,30° m

22.15 — 23.30: Wiadomości. Na fali 1796; 555,9; 45,59; 41,21; 31,17 m.

elektrownię dla swoich sieci tramwa-jowych, przylegającą do wspania-łych budynków, zajętych przez Kró-lewskie Kolegium Morskie. Takie zlekceważenie miejscowych uzadzeń z pewnościa pie postkych uzadzeń z pewnością nie mogłoby się zdarzyć obecnie, kiedy opinia publiczna jest na szczęście coraz bardziej świado-ma konieczności zabezpieczenia urządzeń, które przynoszą pożytek cale-

Zanieczyszczenie powietrza w Greenwich i coraz większy blask nieba w nocy spowodowany jaśniejszym oświetleniem ulic, stał się tak szkodliwy dla pracy obserwacyjnej, że jeśli obserwatorium miało być zdolne do kontynuowania owocnej pracy, trzeba było pomyśleć o prze-niesieniu go z Greenwich. Tak np. niejednolita i zmienna widoczność nieba uniemożliwiła jakakolwiek pracę fotometryczną, a blask nieba wykluczył zainstalowanie nowoczesnego wyposażenia, bardzo wrażliwego na światło. Sprawa ta została przedstawiona przez Królewskiego Astronoma Radzie Inspektorów Królewskie-

go Obserwatorium. Od tej chwili przedsięwzięto energiczne kroki celem znalezienia dla Obserwatorium nowej siedziby, w której warunki sprzyjałyby pracy. Niedawno temu Admiralicia doniosła, że za zgodą Rady Inspektorów wybrano, jako najbardziej odpowiedni, zamek Herstmonceux w Sussex Jednocześnie wraz z zamkiem nabyto 150 ha ziemi pod budynki, mieszczące aparaturę. Chciano też zabezpieczyće się w ten sposób przed wybudowaniem jakiegoklowiek innego budynku blisko obserwatorium, któryby mógł przeszkadzać w pracy.

Zamek Herstmonceux został zbudowany przez Sir Roger'a de Fienes, skarbnika dworu Henryka VI. W 1441 r. uzyskał on pozwolenie na "ogrodzenie, zaopatrzenie zębatymi wieżycami, basztami i strzelnicami swego zamku w Herstmonceux". Zamek był zbudowany z ciemnoczerwonej cegły, która prawie na pewno była miejscowego pochodzenia.

Po roku 1740 zamek zaniedbano i w 1777 rozebrano budynki, położone w środku dziedzińca głównej, prostokatnej budowli. Materiały zużyto do budowy rezydencji, znanej dziś jako Herstmonceux. Z dawnego gmachu pozostało niewiele prócz zewnętrznych murów z basztami i części mu-

rów wewnętrznych. W 1911 r. pulkownik Claude Lowther kupil ten zamek i zaczął go odbudowywać. jego śmierci został on nabyty w 1932 roku przez Sir Paula Lathama. Pod je-go kierownictwem Mr. W. H. God-frey dokończył odbudowy. Zewnętrz-ne mury i baszty zostały starannie odrestaurowane i przywrócone do pierwotnego stanu. Z murów usumięto bluszcz; fosę od strony wschodniej, pohudniowej i zachodniej ponownie napełniono wodą. Odbicie zamku w wodzie, uwydatniające prostopadle linie baszt, dodaje mu piękności i sprawia imponujące wrażenie.

W tym dostojnym i wspaniałym zamku, pełnym historycznych wspomnień, Obserwatorium znajdzie w przyszłości miejsce odpowiadające dawnym jego tradycjom. Na ziemiach nabytych w okolicach zamku jest do-syć miejsca, by ustawić dotychczaso-wy sprzęt, oraz ten, który nabędzie się w przyszłości. Warunki dla obserwacji astronomicznej są najlepsze, jakie można było znaleźć w Anglił. Zatem Obserwatorium wolne od u-ciążliwych warunków pod jakimi pracowało przez szereg lat, będzie miało dużo nowych sposobności, aby powaznym wkładem ze swej strony przyczynić się do rozwoju nauki astronomia.

Ponieważ Obserwatorium było długo związane z miejscowościa Greenwich i ponieważ w 1884 r. za porozumieniem międzynarodowym oznaczono południk Greenwich, jako główny południk długości geograficznej — w uznaniu wielkich zasług Obserwatorium dla wiedzy astronomicznej morskiej, zachowano mu w nowej siedzibie nazwę: "Królewskie Obserwatorium Greenwich". Nie pozostanie już ono dłużej na głównym pohudniku. Będzie jednak wystarczająca różnica między Greenwich a Herst-monceux, dla wyznaczenia długości geograficznej nowego położenia z wymaganym stopniem dokładności.

Z braku miejsca w Greenwich nie można było przyłączyć Wydawnictwa Almanachu Nawigacyjnego do działań astronomicznych Królewskiego Obserwatorium. Obecnie Wydawnictwo Almanachu będzie także umieszczone w zamku Herstmonceux. Ściślejsza współpraca między działem obserwacyjnym a pomiarowym, która będzie wkrótce możliwa, przyniesie obu wzajemną korzyść.

Skrapianie płodów rolnych z autożyra

Klęska szkodników zbożowych, powodująca zmarnowanie płodów rol-nych, kosztuje W. Brytanię około 3 a pół miliona funtów rocznie. W kra-jach Środkowego Wschodu próbowano zwalczać te szkodniki przez skra-pianie pól z samolotów. Obecnie uczeni brytyjscy dowiedli bezspornie, że najodpowiedniejszym do tej wal-ki, zwłaszcza jeśli chodzi o mniejsze pola, jest autożyro. Firma "Pest Control Ltd." zademon-

strowała Królewskiemu Towarzystwu Naukowemu rozwój różnych sposobów skrapiania pól. Ostatnio urządziła powtórzenie owego zajmującego pokazu na polach doświadczalnych w Harston koło Cambridge, gdzie udo-wodniono naocznie, że do oczyszczania plonów i tępienia szkodników z powietrza najlepiej się nadaje auto-

Pokaz ten jest ostatecznym rezultatem siedmioletnich badań i doświadczeń. W przeprowadzaniu tych ostatnich przychodzili naukowcom z wydatną pomocą najbardziej postępowi

Na pokazie widzieliśmy, jak auto-żyro z ładunkiem odkażającego roztworu wzniosło się nad niski żywo-płot i posuwając się wolno tuż po-nad zbożem, ciągmęło pod sobą tłoczony ku ziemi słup rozpylonego płynu, Maszyny rolnicze wygniatają zwykle ciężkie koleiny wśród roślin; zupełny brak śladów kół przy tej próbie robił szczególne wrażenie. Jedynym śladem, pozostawionym przez napowietrzny przyrząd, było całkowite nasycenie zboża roztworem.

Nie był to pokaz huczących tuż nad ziemią samolotów, które okrążając pole, wloką za sobą ogon za-leżnej od podmuchów wiatru mgiełki. Śrubowiec pracował ze spokojem i opanowaniem, które przywodzi na myśl zaprzęgniętego do grabiarki ku-

Nie można tego w ogóle nazwać lataniem. Pilot, z którym "jechałem", wyjaśnił mi, że przy skrapianiu zboża szybkość śrubowa może wynosić najwyżej 8 km. na godzinę, to też zdawało mi się, że mógłbym liczyć kłosy psznicy, nad którą przesuwaliśmy sie o pare metrów

Pompa doprowadza drobniutko rozpylony płyn do wylotów szeregu ruek, przytwierdzonych do ram śrubowca. Kropelki te chwyta ciąg powietrza, wytworzony przez obroty śmi-

gła. Pionowy strumień kropelek osiąga chyżość 30 km, na godzinę, a uzyskane stąd ciśnienie wtłacza płym zboże. Wierzchołki roślin zostają dokładnie nasycone roztworem, którego mniej więcej 50% rozpryskuje się na liście i łodygi. Po przejściu śrubowca widać na polu smugę wiłgoci szeroką ponad 10 m., jak po godzinie ulewnego deszczu, z tą różnicą, że wszystkie źdźbła stoją nie połamane, a nawet nie pochylone.

łamane, a nawet nie pochylone. Przy końcu pola śrubowiec nawró cił. Nie potrzebował do obrotu wię cej miejsca niż traktor, a wracając skropił zagon sąsiedni. Ani kierunek ani nasilenie wiatru nie mają tu żadnego znaczenia. Srubowiec może być użyty nad każdym polem, bez wzglę du ma jego kształt czy wielkość, nie ma też. obawy, by skrapianie poszło w złym kierunku na sąsiednie, ogrodzone żywopłotem pola.

Następnie przyglądaliśmy się skrapianiu ogrodów i zgrupowanych drzew. Nad ogrodami śrubowie wzniósł się nieco wyżej, drzewa zas mógł skropić, unosząc się nad nim powoli i okrążając je z boku. Celem zbadania zasięgu skrapiania poroz mieszczano w różnych miejscach krąż ki papieru czułego na działanie roz tworu; po zmoczeniu tym roztworem zmieniają barwę.

Dyrektor spółki "Pest Control", dr W. E. Ripper, tłumaczył nam, że wyrabiane obecnie lekkie śrubowce pra cują zbyt kosztownie, bo nie mog unieść odpowiedniej ilości roztworu Firma jego pracuje już nad konstruk cją o wiele większego, trzyśmigłowe go modelu, którego nośność wynie sie 3 do 4 ton. Model ten podobn z wyglądu do ogromnego owada, mi już swą nazwę: "komik polny

Dyrektor Ripper przyznaje, że kupno jego nie zamortyzuje się pojedyń czym gospodarstwom. Będą one mogły wynajmować skrapiacze w jeg firmie, która będzie zaopatrywać An glie i niektóre kraje Impenium.

Ripper zapowiada, że już za rok ol brzymi "konik polny" będzie gotów na usługi brytyjskich farmerów. Ucze ni badacze owadów w całym Imperium Brytyjskim po zapoznaniu się działaniem lekkich śrubowców d świadczalnych stwierdzają, że jest to iście rewolucyjny sposób zwalczania szkodników, który rozwiąże w zupeł ności zagadnienie klęsk tego rodzaju

W poprzednim numerze "Głosu Anglii", w programie audycji Radia Brytyjskiego, podaliśmy czas angielski o dwie godziny późniejszy od środkowo-europejskiego. Począwszy od obecnego numeru podajemy czas z uwzględnieniem poprawki. ELISABETH RICHMOND

"Wielki Spisek Prochowy"



Praca nad odbudową poważnie zniszczonych przez bomby lotnicze w czasie drugiej wojny światowej gmachów Parlamentu Brytyjskiego, postępuje naprzód. Potrwa to wszakże trzy do pięciu lat, zanim odbudowa zostanie skończona. W międzyczasie, ponieważ Izba Gmin jest zni szczona, członkowie Parlamentu odbywają swe posiedzenia w Izbie Lordów, a lordowie zasiadają w Ubieralni Królewskiej. Co roku 5-go listopada dzieci

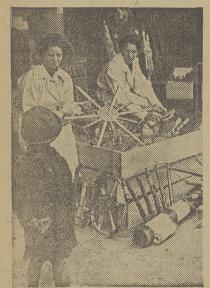
angielskie obchodzą rocznicę wratowania gmachów Brytyjskiego Parlamentu przed próbą zniszczenia ich, która miała miejsce o wiele dawniej. Wypadek, który zdarzył się w 1605 r., znany jest jako "wielki spisek prochowy". Jednym ze zdrajców, którzy wzięli w nim udział, był młody mie-szkaniec Yorkshire, Guy Fawkes. Fawkes był tylko narzędziem w ręku podżegaczy do spisku, ale ponieważ został aresztowany na miejscu zbrodni, zapamiętano go lepiej, miż jego

wspólników.
Osobę Fawkes'a przypomina się co
roku 5-go listopada: małe dzieci wiozą przez ulice jego wizerunki, zro-bione z patyków i szmat, z namalowanymi twarzami i wołają: "Guy, Guy, do góry z nim" i tym okrzykiem zapraszają publiczność do dawamia miedziaków na zakupno ogni sztucznych, które mają nadzieję zapalić wieczorem. O zmroku płoną stosy z wizerumkami Fawkes'a — powietrze

zwizerunikami rawkesa — powietrze rozjaśnia się kolorowymi ogniami.
Oto jest historia spisku: Kiedy zmarła w Anglij królowa Elżbieta, kuzym jej Jakub VI szkocki, został Jakubem I angielskim i połączył w ten sposób oba kraje. Kiedy protestan-tyzm w Anglii stał się religią państwową, wydano pewne ustawy przeciwko katolikom.

Nie zapominajmy, że upłynęło prawie 350 lat i że żyjemy w czasach o wiele szczęśliwszych, kiedy w W. Brytanij katolicy i protestanci współ-żyją i współpracują spokojnie i kady wyznają wydana wyznają wydana swobodnie wyznaje swoją własną

"Spisek prochowy" uważany jest za najbardziej zwariowaną akcję, ja-



ka była kiedykolwiek uknuta w W. Brytanii. Przygotowało ją kilku katelickich poddanych Jego Król. Mości.

Guy Fawkes, urodzony w religii protestanckiej, nawrócił się na kato-licyzm. Przedstawiono go jednemu z przywódców spisku, który zwał się Catesby. Gdy złożył przysiegę zachowania tajemnicy, dowiedział się o knowaniach spiskowców, którzy chcieli wysadzić parlament w chwili, kiedy król bedzie otwierał sesję, oraz porwać jego córkę, następczynię tronu, księżniczkę Elżbietę. Jedno-cześnie miano wzniecić rozruchy w całej Anglii.

W maju 1604 r. Percy wynajął mieszkanie obok parlamentu. Postanowiono założyć minę, któraby dosięgła sąsiednich zabudowań. Pod koniec 1604 roku spiskowcy sprowadzili w nocy narzędzia oraz zapasy żywności i rozpoczęli trudne zadanie zakładania min. Fawkes przebrany za woźnego

stał na straży. Pewnego ramka spiskowcy, ryjąc pod ziemią, usłyszeli na górze halas. Lokator, do którego należały niskie piwnice tuż pod gmachem Izby Lordów, właśnie się wyprowadzał. Na-

sunelo to spiskowcom nowy pomysł: postanowili porzucić zakładanie min. a zamiast tego użyć piwnicy, co by-łoby znacznie wygodniejsze i skuteczniejsze. Udało im się wynająć pod-ziemia i w ciągu sześciu tygodni bez żadnych przeszkód złożyć w piwnicy 36 beczek prochu, które dla uniknię-cia podejrzeń przywalili węglem, polanami i chrustem.

Rozeszła się wiadomość, że parlament nie zbierze się przed 5-tym li-stopada. Spiskowcy poczynili ostatnie przygotowania. Sprawę podpalenia prochu powierzomo Fawkesowi, który przez cały czas odznaczał się spoko-jem i odwagą. Miał założyć wolno spałający się lont, co dałoby mu 15 minut czasu na ucieczkę. Fawkes miał rozkaz zaraz po wykonaniu roboty wsiąść na okręt, płynący do Flandrii

Gdy zbliżał się 5-ty listopada, niektórzy ze spiskowców zaniepokoili się o los swoich przyjaciół, którzy mieli być obecni na otwarciu Parla-mentu. Zapragnęli przestrzec ich przed grożącym im niebezpieczeństwem. Tak więc — pewnej nocy przed końcem października — par angielski nazwiskiem Lord Monteagle, angielski mazwiskiem Lord Monteagle, otrzymał list anonimowy. Piszący zaklinał go, "żeby wymyśliwszy jakąś wymówkę wytłumaczył swoją nieobecność w Parlamencie, ponieważ Bóg i człowiek współdziałają dla ukarania zepsucia tych czasów". Czy był to figiel? - Nie uczyniono niczego w pośpiechu, ale 4-go listopa-da brytyjscy lordowie Chamberlain



i Momteagle weszli do piwnicy spi-skowców w gmachu Izby Gmin. Zau-ważyli ogromną iłość drzewa i wegla i natknęli się na stojącego w rogu piwnicy Fawkesa. Po krótkiej z nim rozmowie urzędnicy królewscy wyszli, ale Fawkes zaniepokojny poszedł ostrzec Percy'ego. Wróciwszy do piwnicy o północy znalazł tam starego Sir Thomas'a Knyvett, sędziego Westminsteru wraz z towarzyszącymi mu

ludźmi. Przeszukano Fawkes'a znaleziono przy nim pudełko z hub-ka i krzesiwkiem oraz kawałek lonznależli proch. Fawkes przyznał się do winy, oświadczając, że gdyby został w piwnicy w chwili przybycia oddziału, byłby wysadził ich i siebie

Zabrano go do więzienia w londyńskiej Tower i opowiedziano strażni-kom całą sprawę. W międzyczasie imni spiskowcy, którzy rozbiegli się w rozmaite strony Anglii, zostali

Mieszkańcy Londynu nie wiedzieli

nic o tym, co się dzieje. Nadszedł dzień 5-go listopada. Zdziwienie ich nie miało granic, gdy przekonali się, że wszelkie dojścia do Whitehall i do pałacu Westminsterskiego są zamknięte przez żołnierzy. Stopniowo jednak wieść o spisku, mającym na celu wysadzenie w powietrze króla i Parlamentu przeniknęła do ogółu wraz z wiadomością, że z tego powodu odłożono otwarcie

sesji.
Z początkiem następnego roku sądzomo spiskowców w Westminster Hall, uznano ich za winnych i stracono przed gmachem Parlamentu. Fawkes przed śmiercią zwrócił się do króla z prośbą o przebaczenie. Lecz w Anglii ludzie śpiewali przez

Niech każdy pamięta, Że dzisiaj dzień święta Zdrady, zamachu i zbrodni. Oho! Nie ma rady,

Ono; Nie ma rady,
Dnia spisku i zdrady
Nigdy już nikt nie zapomni.
Obchód na pamiątkę "Nocy Guy
Fawkes'a, tak jak i wiele innych
zwyczajów narodowych, miał podczas wojny skromniejszy charakter, gdyż bardzo trudno było o ognie sztuczne. Brak jest jeszcze ogni sztucznych, jednak dzieci angielskie cieszą się na tegoroczne uroczystości, które beda mialy niemal "przedwojenny" charakter.



Przyszłość światowego lotnictwa cywilnego

Wielka Brytania przoduje w dziedzinie badań nad udoskonaleniem silników samolotowych, które stanowią podstawę szybkości, pewności, bezpieczeństwa i redukcji kosztow,

Przemysł brytyjski, pozostający na usługach lotnictwa cywilnego, się może w ciągu niewielu lat najpotężniejszym na świecie, a brytyjskie maszyny najbardziej poszukiwane. Bez zbytniego optymizmu wyobrazić sobie mogę lata, gdy nawet Stany Zjednoczone, które mają bez mała monopol na transportowce - kupować będą wyroby brytyjskie.

Według zgodnej opinii wszystkich państw — przyszłość światowego lotnictwa handlowego leży w zastoso-waniu silnika spalinowego. W najbliższej przyszłości transportowce długodystansowe, obciążone ogromnym ładunkiem, krążyć będą na wysokości 12.000 m z szybkością dzisiejszych myśliwców (650-800 km). Użyte w nich będą odmiany silników odrzutowych, jedynych, które okazują się wydajne na znacznych wysokościach, gdzie pogoda nie stanowi już przeszkód i loty odbywają się gładko.

Te lekkie motory o zwartej konstrukcji przedstawiają też korzyści dla krótkodystansowych samolotów liniowych. Transportowce, które potrzebują dziś dwu godzin dla przebycia 600-kilometrowego dystansu, będą odbywały ten sam lot w czasie niemal o połowę krótszym. Uzyskana w ten sposób oszczędność czasu nie wyda się może pasażerom tak bardzo imponująca, przedstawiać jednak będzie konkretne zyski dla przedsię komunikacyjnych niesienia liczby użytych maszyn zwiększyć można będzie szybkość lotów i zmniejszyć czas trwania poszczególnych kursów podwajając jednocześnie ilość przejazdów. Utrzymywanie samolotów stanie się znacznie łatwiejsze i mniej kłopotliwe, zaś z pomocą stosowanego przez nowe metody nawigacyjne radaru, pewność i niezawodność maszyn osiągnie ma-

Idealy lotnictwa liniowego: szybkość, bezpieczeństwo, niezawodność zredukowane koszty — bliskie są realizacji. Kluczem do ich osiągnięcia są nowe motory odrzutowe.

Od lat ośmiu odbywają się w Anglii proby z silnikami odrzutowymi różnych odmian. Doświadczenia takie przeprowadzali też Niemcy. Uwaga ich była jednak nastawiona częściowo tylko na silniki, częściowo zaś na rakiety. Wskutek tego w dziedzinie solidnych, wytrzymujących próbę czasu osiągnięć — wyprzedziła ich Wielka Brytania. W początkach drugiej wojny światowej odbył się pierwszy lot na silniku "Whittle". Na zasadzie owego silnika powstały niedługo przed zawarciem pokoju motory marki Rolls-Royce Derwent, które zastosowane zostały w modelu

Meteor IV" lotnictwa królewskiego i ustanowiły ostatnio nowy światowy rekord szybkości, osiągając 975,5 km

Problemem, który wyłonił się porzutowymi, było niesłychanie wygórowane zużycie paliwa naftowego. Dawało to co prawda znaczną szyb-kość, ale powodowało jednocześnie zmniejszenie długotrwałości lotu. Długotrwałość lotu "Meteora" na przykład równała się mniej więcej go-

W celu przezwyciężenia tych trudności szereq firm brytyjskich, jak Rolls, Bristol lub Armstrong Aero-En-gine, produkuje obecnie motory do śmigieł o napędzie turbinowym. W maszynach tych turbina zużywa w przybliżeniu 80% mocy na obracanie zwykłej śmigi, 20 zaś procent obraca się na wykonanie odrzutu.

Ostatnio ujawnione zostały szczegóły związane z zastosowaniem odrzutowego modelu Bristol Theseus, którego zużycie paliwa odpowiada silnikowi tłokowemu o szybkości 480 km na godzinę, na wysokości powyżej 6.000 m. Posiada on pelną moc 2.500 HP i wagę około 1.046 kg (bez paliwa). Zwykła waga maszyn o silniku odrzutowym jest oczywiście mniejsza niż 1/2 kg per HP (typ Derwent ma moc 6,00 HP na 4,53 kg). Dodatkowy ciężar modelu Theseus stoi w związku ze sposobem rozwiązania napędu śmigła. Jedną z wielkich jego zalet jest to, że funkcjonuje najlepiej

i najoszczędniej. ądy rozwija całko-witą szybkość, Silniki zaś tłokowe la-tają oczywiście na pół-gazie, pełną

moc rozwijając jedynie przy starcie. Znaczne poslępy osiągnięto też w prostych silnikach odrzutowych. Obecnie są w ruchu zaopatrzone w takie silniki samoloty handlowe, które dokonują lotów transatlantyckich przy niezwykle ekonomicznym zużyciu paliwa, o ile czynnik ten warto w ogóle brać pod uwagę wobec i tak już znacznej oszczędności, którą daje (dzięk; ich wielkiej szybkości) zysk na czasie trwania lotu .Budowane obecnie silniki rozwijają na przestrzeni 4.800 km szybkość 800 km na godz., przy wysokości ponad 12.000 m. Przy bezwietrznej pogodzie pozwala to na dokonanie przelotu Londyn-Montreal

w ciągu 6 godz.

Najnowszym z wojskowych silników odrzutowych jest t zw. Rolls
Royce Nene, o przeszło 2.260 kg sily
odrzutowej (453 więcej niż Derwent)
przy 12.500 obrotach na minutę. Model "Nene" został zaprojektowany, opracowany i oddany do użytku w przeciągu 6 miesięcy. Wmontowano go na lot próbny do samolotu typu Lockheed Shooting Star, który uzyskał w ten sposób o wiele lepsze wyniki niż z normalnie używanym do niego silnikiem turbinowym produksji amerykańskiej. Model Nene waży tylko 682,6 kg przy mocy 7.000 HP, zaś zużycie paliwa wynosi 0.45 kg na 1 kg siły odrzutu w ciągu godziny

Karol Gardner

Port Londyński

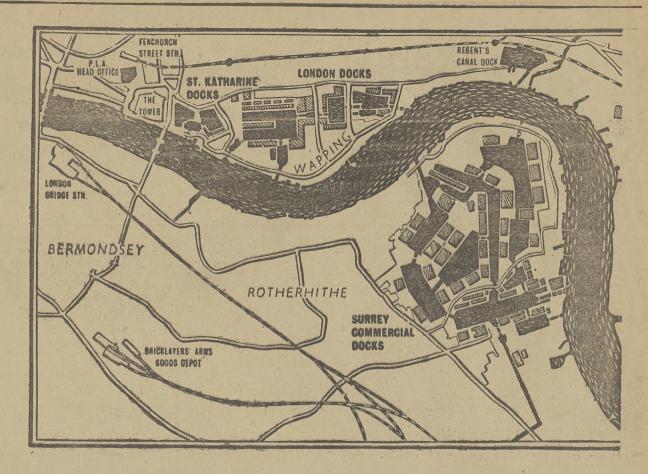
ondyn zawdzięcza ewe znaczenie temu przede wszystkim, że jest mastem portowym. Miejsce, na którym się wznosi, wybramo dlatego, że znajduje się ono obok brodu, położonego najbliżej ujścia Tamizy, zaś odcinek rzeki pomiżej dzisiejszego mostu lomdyńskiego, t. zw. "basen lomdyński" (Pool of London) tworzy dobre warunki dla zakotwiczemia statków. Według wszelkiego prawdopodobieństwa Londyn stamowił ośrodek handłowy już przed przyjściem Rzymian do Brytanii. Tak więc od 2.000 przeszło lat płyną w górę Tamizy statki do londyńskiego portu.

Przez wiele stuleci statki te były nieduże. Łatwo je było ładować i rozładowywać, leżały bowiem zanurzone płytko, na niskiej wodzie. Później jednak, gdy zaczęło budować coraz większe statki, pojawiły się małe groble i perony z drzewa lub kamieni. W miarę jak rozwijał się handel, brzegi rzeki pokrywały coraz liczniejsze przystanie j mola portowe. Przy końcu wieku osiemnastego ruch statków na Tamizie stał się tak ożywiony, że parlament wydać w końcu musiał ustawę, zezwalającą na wybudowanie Stoczni Zachodnio-Indyjskich (West India Docks). Doki te — pierwsze, jakie powstały w Londynie dla wyładunku — otwarte zostały 27 sierpnia 1802 r. W ślad za nimi poszła budowa dalszych doków.

Pierwsze statki parowe ukazały się na Tamizie w r. 1815 i choć naturalnie warunki portu zadośćuczynić mogły wszystkim potrzebom, posladacze doków prywatnych i właścicie przystani uznali, że nie są w stanie stworzyć odpowiednich urządzeń dla

dzynarodowy. Prócz tego, że samo miasto pochłania olbrzymie ilości produktów żywnościowych i innych, aby jako węzeł komunikacyjmy rozprowadzić je za pośrednictwem drog bitych i żelaznych po całej przestrzeni Wielkiej Brytanii, sprowadza się też mmóstwo towarów na zmagazynowa-nie, na sprzedaż lub na wysyłkę do lnnych części świata. Magazynowanie towarów było zawsze nafbardziej charakterystycznym z zadań londyń-skich władz portowych. Sprawują one straż nad towarami, oddanymi im na przechowanie i w granicach swych upoważnień przeprowadzają szereg zawiłych i fachowych opera-cyj rynkowych. W imieniu kupców informują one o jakości, stanie i wadze towarów. Sortują produkty, otwierają paczki do inspekcji, dostar-Sortuja produkty, czają próbek, reprezentujących faktyczny stan przesylek, mierzą, kalkulują, rozpakowują towary na eksport itd. W czasach przedwojemnych codziesięć minut w dzień czy w nocy wpływał na Tamizę lub opuszczał ją jakiś statek. Statki te woziły dywa-ny i korzenie ze Wschodu, kość sło-niową z Afryki, bekony i inne mięsijaja, masło, drzewa i budulec z Polski, owoce z krajów tropikalnych, welnę z Australii, sery z Kanady, produkty mleczne z Danii. W ciaqui ostatnich sześciu lat nie sprowadzano do Brytanii towarów luksu-

Pierwszy nalot nieprzyjacielski na Londyn w r. 1940 skierowany był na doki. Paliwo, budulec, maka, cukier, zboże i inne towary spłonęly w olbrzymim pożarze. Następnego







U góry:

Reprodukcja ryciny z XVIII w. przedstawiającej rzekę Tamizę, widzianą od strony Blackwall (obecnie ruchliwa dzielnica portowa).

Po lewej stronie:

Royal Albert Dock, 1945. Ciekawe w zestawieniu z ilustracją u góry.

U dolu:

Chłodnie portu londyńskiego. Tutaj przechowuje się oczekujące na wysylkę świeże mięso, owoce i zapasy żywnościowe.

wielkich, nowych statków. W wyniku rozpatrzenia sprawy przez rząd mianowano w r. 1818 londyńskie władze portowe, które od tego czasu przejęly zarząd nad wszystkimi dokami Londynu.

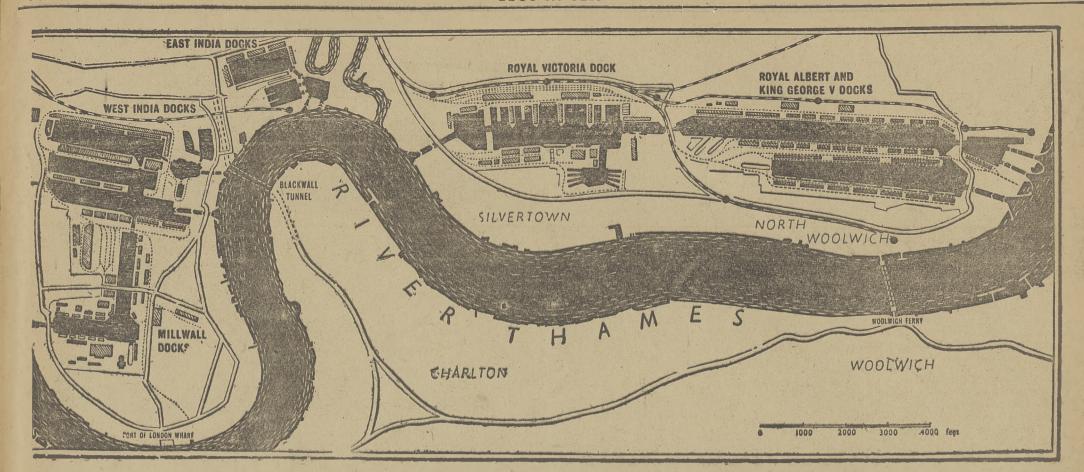
Pierwszym zadaniem owych władz było rozszerzenie udogodnień, jakie przedstawiał port. Dzisiejszy Londyn posiada urządzenia odpowiednie, aby pomieścić wszelkiego rodzaju staki, oraz przyjmować i rozdzielać wszelkie gatunki towarów. Duże, dobrze wyposażone doki, pokrywaja przestrzeń 4.247 akrów ziemi 1 722 akry wody. Łączna długość, która przedstawiają mole portowe, wynosi 45 mil. Mapka ukazuje szereg wykończonych doków i ilustruje sposób, w jaki ciągną się one nieprzerwanie wzdłuż brzegów rzeki. Jednakże nie ukazuje ona doków Tilbury, które mieszczą się jeszcze dalej w kierunku dolnej Tamizy.

Londyn stanowi wielki rynek mię-

dnia władze portowe zastały nieprzeliczone domy towarowe zbombardowane, popalone, rozwalone bombami ezosy, tory kolejowe i mola, przerwane przewody gazowe i wodociągowe, strzępy kabli elektrycznych. Przeprowadzono gigantyczny program odbudowy. Gdy alianci zaczeli przygotowywać się do ofensywy, zbudowana już była w dokach londyńskich cześć słynnych dzisiaj "Mulberry Ports". Z doków tych właśnie wysyłano olbrzymie masy transportów wojskowych, potrzebnych do inwazji na zajętą przez nieprzyjaciela Europę.

Przez cały ten czas jednak port rozwijał się w dalszym ciągu. Zbudowano nowe domy towarowe, chłodnie itd. Londyn pamiętał bowiem, mimo swych wszystkich wojennych zobowiązań, że trwać musi w pogotowiu do podjęcia na nowo swej działalności handlowej, gdy pokój zapanuje na świecie.



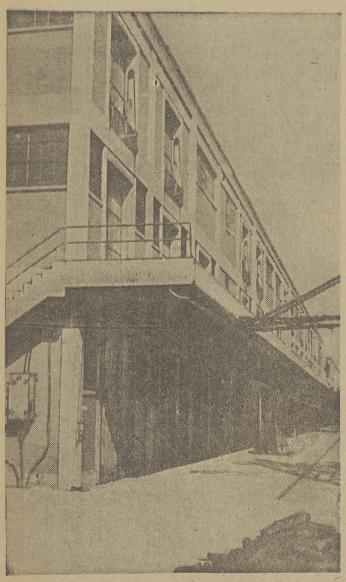




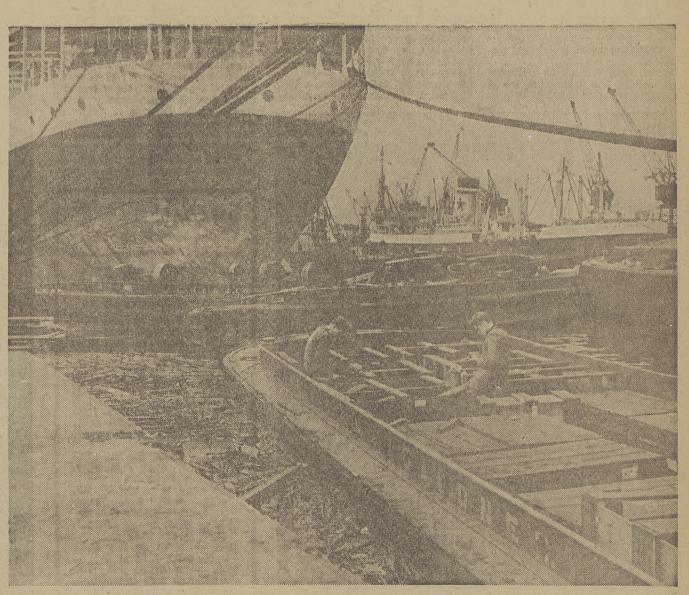
Robolnicy portowi czekając na zatrudnienie zgodnie z dawną tradycją stoją w kolejce w pobliżu londyńskich doków.



Jeden z podlegających londyńskim władzom portowym domów towarowych w dokach św. Katarzyny. Poslada on składy na pomieszczenie mliona bali welny i hale wystawowe na 60.000 bali.



Pragment domu towarowego w Royal Victiria Dock, Każdy pięciu dwupiętrowych bloków zajmowanych przez składy tranzytowe ma 45 m wysokości i 150 m długości.



Przeznaczone dla Rodezji maszyny rolnicze gotowe do załadowania na City of Chester przyczynią się do rozwoju rolniczego. Dostarczając tych maszyn W. Brytania czyni duży wysiłek celem przeciwdziałania światowemu brakowi żywności.

Artyści polscy w Anglii

GŁOS ANGLII

W Anglii przebywa obecnie wielu polskich artystów. Niektórzy z nich przyjechali tu jeszcze przed wojną, przybyli wraz z Armią Polską po

upadku Francji.

Przedstawicieli sztuki polskiej pociągał zawsze Zachód, jego wspaniale galerie i muzea, jego ożywione ośrodki artystyczne. W latach dawniejszych Polacy jeździli zwykle do Włoch, od czasu jednak, gdy Poussain zaszczepił — rzec można — gałazkę renesansowego malarstwa na pniu francuskiego prymitywu, zaczęto odwiedzać Francję.

Do Londynu jeździć zwykło niewielu tylko artystów, ponieważ aż do lat ostatnich nie był on uważany za wybitny ośrodek rzeżby i malarstwa przecież istnieje w historii okres w którym sztuka angielska wywarła znaczny wpływ na rozwój malarstwa europejskiego. Nie mam tu na myśli wiktoriańskiego i sentymentalnego symbolizmu, znanego pod nazwą szkoły prerafaelitów i tak bardzo lubianego w naszym kraju, w "młodopolskim" okresie Przybyszewskiego, Kasprowicza i Jerzego Żuławskiego Mówić chce o Constable'u.

John Constable (1776—1837) wywarł wpływ na francuską szkołą Barbizon — i przez to samo na pierwszych impresjonistów. Tak więc an gielska jego sztuka oddziałała pośrednio na całokształt malarstwa XIX wieku we wszystkich krajach. Do Londynu jeżdziło jednak (jak wspomniałem) niewielu tylko artystów. Raczej angielscy malarze udawali się do Paryża, zdobywając sobie niejedno-krotnie dobrą markę na rynku kontynentalnym. Byli między nimi Whi-

Gdy pierwszy raz przyjechałem z Paryża do Londynu w r. 1936, zasta-łem tu — o ile pamiętam — tylko Feliksa Topolskiego i Rajmunda Kanelbę. Londyn wydawał mi się na poczatku raczej obcy i niedostępny. Nie miał — jak Warszawa — kawiarń; gdzie każdego można było spotkać. Nie było tu paryskiego Le Dôme i Montparnasse'u.

Miejscem spotkań snobistycznej cyganerii było "Café Royal", które przedstawiało się nam niemal tragicznie, ze swym niepociągającym wnętrzem i niepojęcie wczesnym czasem zamykania lokalu. Szybko też przestaliśmy go odwiedzać. Dopiero znacznie później nauczyłem się cenić urok, który leży w samej właśnie odrębności życia angielskiego i zakochalem się w owej jedynej w swoim rodzaju atmosferze tego olbrzymiego

Artyści polscy, jak Kanelba, Topolski, Gotlib i ja sam. którzy przybyli do Londynu przed wojną, natrafili początkowo na oporny grunt. Stopniowo jednak my — nowoprzybyli stawaliśmy się znani galeriom i publiczności.

Upadek Francji rzucił na wybrzeże Anglii wielką falę uchodźców, wśród nich także artystów polskich. W gru-



Henryk Gotlib: "Pejzaż w Komwalii".

pie tej przeważała całkowicie barwa khaki — usiana różnokolorowymi cętkami wyłogów wojskowych. Malarstwo reprezentował Pruszkowski, Adler, Jastrzębowski, Mars — później panie Konarska i Themerson. Rzeźbę Koper, Szwarc i Henelt. Malarstwo użytkowe Lipski, Mund, Horowicz.

Później przybył Potworowski przez Szwecję i Kossowski przez Środkowy Wschód, Jeszcze później z obozu jeńców wojennych w Niemczech przyjechał Lubelski, który pracuje obecnie w Anglii nad pomnikiem Lotników Polskich. W końcu wymienić należy szereg artystów polskich, znajdujących się tu obecnie, których wojna zaskoczyła w trakcie studiów, lub którzy ostatnio dopiero zaczynają malować. Są wśród nich prawdziwe talenty jak np. panna Korn, pani Szturm de Sztrem lub panna Dyna-

Cóż robili artyści polscy w Anglii podczas wojny? Większość z nich służyła w Wojsku Polskim w Anglii, potem na kontynencie. Niewielu tylko mogło bez przeszkód kontynuować swą pracę w Londynie. Artyści, którzy służyli w Szkocji, otrzymywali od czasu do czasu krótkie urlopy, aby mogli "pojechać do Edynburga

i malować". Ta metoda nie mogła prowadzić do osiągnięcia poważnych wyników w dziedzinie sztuki. Mimo to jednak wielu artystów polskich w mundurach brało udział w wystawach szkockich, jak np. w Szkockiej Akademii Królewskiej, Królewskiego Instytutu w Glasgow, lub Sztuk Pięknych i Szkockiego Związku Artystów. Organizowali też swoje własne małe wystawy na terenie całej Szkocji.

Los artystów był ciężki. Wielu z nich doznawało dojmującego uczucia zawodu, gdy odwoływano ich z urlo-pu właśnie wtędy, gdy zaczynali osiągać najlepszą formę twórczą.

Szczęśliwi byli na ogół artyści, mie szkający w Londynie. Topolski, oficjalny malarz wojny, zwiedził ze szkicownikiem cały niemal świat. Z podróży swych powrócił z ogromnym zasobem świetnych szkiców, które stanowią jedyny w swoim rodzaju dokument wojującego świata. Oryginalny i samodzielny malarz -Gotlib — jedyny polski członek "Grupy Londyńskiej", stworzył szkołę, znajdując wielkie zadowolenie w wykładaniu swojej sztuki młodzieży Kanelba, Topolski, Gotlib, Adler, Michałowska, jak również i ja — wszyscy mieliśmy w Londynie w tym czy innym sezonie swe własne wystawy indywidualne. Ostatnio mieliśmy tu wystawę obrazów Potworowskiego, który jest jednym z najciekawszych malarzy współczesnych.

Artyści polscy przyczyniali się materialnie do organizacji życia artysty-

UWAGA!

ącym sie po angielsku słuchanie lekcyj, nadawanych codziennie w godzinach:

455,9; 307; 49,59; 41,21 m. 08.00 — 08.15 na fali 41,32; 31,50; 25,30 m

08.15 — 08.30 na fali 1796; 455,9; 49,59; 48,54; 41,49; 41,61; 41,21; 31,88; 31,17; 31,01 m

455,9; 307; 267; 48,54; 41,61; 41,49; 31,88; 31,50; 31,01;

455,9; 307; 41,49, 41,21, 31,17; 31,01; 25,42; 25,38 m

41,49; 31,01; 25,42 m.

31,50; 25,30, 19,61 m 23,45 — 24.00: na fali 1796; 455,9; 307; 267; 49,59; 48,54; 41,61; 41,32; 41,21; 31,17; 31,01; 30,96; 25,68 m

cznego Anglii. Przy ich pomocy redakcje czasopism "Studio" i "Burligton Magazine" wydawały specjalne polskie numery. Rzeżba i malarstwo polskie były reprezentowane dobrze na wielkiej londyńskiej Wystawie Artystów Alanckich, urządzonej w roku 1942 pod protektoratem British Council. Wystawa ta zorganizowana była następnie przez Towarzystwo Popierania Muzyki i Sztuki w wielu miastach prowincjonalnych. artyści wzięli też udział w Wystawie Narodów Zjednoczonych w roku 1943 dla wojska przez YMCA w Londynie.

Malarze i rzeźbiarze polscy wysta-

wiali też swe prace w Hertford House, na wystawie, zorganizowanej na cel pomocy Chinom i w lokalu Koła Aliantów, gdzie w r. 1944 odbył się ich własny pokaz. Prace niektórych zostały zawieszone w Akademii Królewskiej i Królewskim Towarzystwie Portrecistów. Inni brali udział w wystawach Międzynarodowego Związku Artystów, lub Artystów Obrony Narodowej. Prócz tego wielu artystów polskich przesyłało co roku swe obrazy na Wystawę Szkoły Londyńskiej. Wystawa ta uważana jest za największy ewenement w świecie arty-stycznym kraju, choć według mnie grupa londyńska staje się coraz bardziej akademicką. Dzieła kilku czołowych malarzy polskich figurowały w katalogach wystaw takich, jak "Słyn-ni i Obiecujący Artyści" w Galerii Leicesteru, lub na innych mieszanych pokazach, organizowanych handlarzy obrazów z Bond Street. Jeden z nich, Partridge, wypożyczył swą galerię na wielką zbiorową wystawę malarstwa polskiego, która odbyła się w roku 1945 w ramach akcji "Funduszu Warszawskiego im. Lady Sinclair"

Zbiory londyńskie, zawierające obrazy artystów polskich, wysylano również na prowincję. Prócz tego organizowano tam od czasu do czasu specjalne wystawy polskie. Bez-względnie najlepszą i najbardziej reprezentacyjną kolekcję obrazów wystawiono w roku 1944 w Sheffield. Później figurowała ona kolejno w wielu ważniejszych galeriach i muzeach prowincjonalnych.

W r. 1942 zorganizowano z funduszów Polskiego Komitetu Pomocy wystawę 76 obrazów i rzeźb polskich w Galerii w Cheltenham. W tym samym roku, z inicjatywy Towarzystwa im. Masaryka i Polskiego Klubu w Oxfordzie wystawiono w Ashmolean Museum piękną kolekcję prac arty-stów polskich i czeskich. Miały też miejsce wystawy indywidualne, jak Kanelby w Edynburgu lub moja w Glasgow

Prace polskich malarzy i rzeźbiarzy wyglądają doskonale na tle sztuki angielskiej. Czy istnieje w ogóle odrębne malarstwo polskie? I w jakim pozostaje ono stosunku do malarstwa angielskiego?

Na te pytania spróbuje dać odpowiedź w następnym moim artykule.



Feliks Topolski: "Edyp Król" w teatrze Old Vic.



Wielką korzyść przyniesie

06.45 — 07.00 na fali 1796;

08.45 — 08.00 na fali 1896;

25,30 m 13.30 — 13.45: na fali 1796;

14.00 — 14.15: na fali 307; 267; 41,61, 41,32, 31,88; 31,50: 30,96; 25,49; 25,30; 19,61 m 17.45 — 18.00: na fali 307; 267;

18.45 — 19.00: na fali 41,32;

Tadeusz Potworowski: "Most na Tamizie".

SCOTT GODDARD

Koncerty dla dzieci w Londynie



Koncerty symfoniczne dla młodzieży. Sala Central Hall, Westminster, zapełniona przez dzieci szkolne.

Od początku tego wieku władze szkolne w Anglii uznały muzyczne kształcenie dzieci za ważną część ogólnego programu nauki. Chodzi przede wszystkim o śpiew (chóralny i solowy), oraz o bardziej wyspecja-lizowany sposób ćwiczeń w opano-waniu instumentów muzycznych) na pierwszym miejscu fortepian, na drugim imstrumenty smyczkowe, na trze-cim imstrumenty dęte). Wszystkie te działy zostały obsadzone mniej lub więcej fachowymi siłami,

Ale jednej ważnej gałęzi kształcenia muzycznego poświęcono najmniej-szą wagę. Mam na myśli umiejętmość słyszenia, pojętego jako przeciwstawienie mechanicznego słuchania. Chodzi mianowicie o nauczenie dziecka w okresie jego rozwoju, wtedy, kiedy umysł jest żywotny i pozbawiony uprzedzeń, aby ucho i umysł stały się wspólnie wrażliwym aparatem ododbiorczym. Zainteresowano się wkń cu tą sprawą.

Pierwsze większe doświadczenia podjęto między dwoma wojnami światowymi. Koncentrowały się one w Londynie w postaci koncertów dla dzieci w salach, mogących pomieścić dwa do trzech tysięcy osób. Koncer-

ty te były najżywotniejszą częścią życia muzycznego Anglii az do po-czątków drugiej wojny światowej. Pomysł ten promieniował z Londynu i był propagowany w wielkich, prze-mysłowych miastach, w okolicy Midland i ma północ. Wtedy nastąpiła bitwa o Anglię. Jakiekolwiek zebrania i puszczanie małych dzieci bez opieki uznano za zbyt ryzykowne. Ewakuowano dzieci z Londynu i zdawało się, że przestało istnieć audytorium tych koncertów.

Stopniowo warunki stawały się bardziej normalne. Nawet wrogie naloty na Anglie nie mogły całkowicie zniszczyć zapału entuzjastycznych wychowawców, chcących utrzymać i kontynuować prace, gdzie i jak się da. Przez dwa lata nie było koncertów dla dzieci. Potem zaś Emest Read, naczyciel Królewskiej Akademii Muzycznej w Londynie (Royal Academy of Music in London), który był jednym z twórców tych szczególnych koncertów, rozpoczął na nowo pierwsze audycje, a tenaz, po powrocie dzieci do domów, koncerty rozwijają się zadawalająco.

Niech mi będzie wolno opisać jeden z nich. Mam jego obraz jasno w pamięci, ponieważ brałem udział w tych koncertach najmniej przez ostatnich piętnaście lat, nie jako młodociany słuchacz, lecz jako gość i dziennikarz. Podkreślam słowo "gość", ponieważ ogólną myślą jest, żeby same dzieci brały udział w koncertach, które są przecież dla nich przeznaczone. Mogą jednak przyprowadzić gości, i to jest jedyny sposób, w jaki starsi, nawet rodzice lub niańki, dostają wstęp na salę.

Koncerty, które najlepiej pamiętam, miały miejsce w londyńskim Central Hall, w Westminsterze - blisko katedry i parlamentu.

Odbywały się one co sobotę, o godzinie jedenastej rano. Wybrano ten dzień, ponieważ wtedy było najwygodniej szkołom londyńskim posyłać grupy dzieci do Westminsteru, z zastosowaniem się do ogólnego planu programu szkolnego. Central Hall jest jedną z sal, mieszczących 2000 osób. Robiąc przegląd słuchaczy, widzi się, że jest więcej jak 70 procent dzieci i młodzieży do lat osiemnastu. Pozostała część to ich goście, przeważnie rodzice, towarzyszący młodszym słuchaczom,

Orkiestra jest zwykle jedną z wybitniejszych orkiestr londyńskich i składa się z około pięćdziesięciu osób. Dyrygentem może być Ernest Read, albo, o ille to jest jeden z komcertów Roberta Mayera, dyryguje Malcolm Sargent. Koncerty Roberta Mayera, zapoczątkowane przez bogatego businessmana angielskiego, stworzyły jeszcze jedną mocną organizację kilka lat przed rokiem 1939. Wybór dyrygenta jest najważniejszą rzeczą, ponieważ musi on nie tylko dyrygować orkiestrą, lecz spełnia też subtelne zadanie wytłumaczenia muzyki publiczności przed każdym utworem zagranym. Na tym tłumaczeniu polega w pierwszym rzędzie wartość tych koncertów. Nie ma w tym przesady, jeżeli powiemy, że wszystko zależy od tego, z jakim talentem dyrygent przemawia do swojego młodocianego audytorium, gdy tłumaczy muzykę, której ma ono słuchać. Rodzaj ustalonego programu tych koncertów różni się tylko pod jednym względem od normalnych koncertów symfonicznych. Różnica polega na tym, że utwory są krótsze; a to dlatego, że przeciętny wiek słuchaczy wynosi dwanaście lat. Pod innymi względami muzyka jest na najwyższym poziomie i składa się z utworów wielkich klasyków i romantyków zarówno "lekkiej" jak i "poważnej" muzyki.

Zapytany, jaka muzyka jest majpopularniejszą na tych koncertach, mogę dać tylko ogólnikową odpowiedź. Młodsze dzieci kręcą się, słuchając długich ustępów, lecz równie uważnie i z równym zadowoleniem słuchają fragmentów symfonii Haydna jak Straussowskiego walca.

Po koncercie, podczas wojny w półnoonej Anglii, dyrygent zapytał słuchaczy, co im się najwięcej podobało i co by chcieli usłyszeć ponownie. Wybierał dzieci na chybił trafił. Jeden ulicznik, chojaż nie umiał dokładnie wymówić nazwy, powiedział, że najlepiej podobało mu się "L'aprésmidi d'un faune" Debussy'ego. Oczywiście, mógł on być wyjątkiem.

Dyrygent wchodzi na podium, koncert się zaczyna - nie muzyką, lecz paroma uwagami objaśniającymi. Dyrygent może mówić o instrumentach orkiestry, wywołując poszczególnych muzyków w celu objaśnienia. Następnie, jeżeli chodzi o samą muzykę. jest kilką sposobów podejścia do rzeczy. Może się zdarzyć, gdy forma muzyczna jest dość prosta (na przykład jakiś taniec), że zostaje objaśniona przez dyrygenta, grającego wyjątki na fortepianie. Podaje się czasem szkic biograficzny kompozytora danego utworu. Jest zawsze więcej muzyki niż objaśnień, a stosunek między zabawą i mauką musi dawać przewagę zabawie tak, by na końcu zostało wrażenie rozrywki. Przynajmniej u najmłodszych nie powinno pozostać uczucia, że uczono je słuchać muzyki. Kiedy w godzine później wysypują się z sali koncertowej dzieci, wyglądają na to, że się doskonale



Dzieci śpiewają razem z orklestra.

English without Tears

Lekcja druga

The Room and it's Parts. Kowalski: Good evening, Mr. Mil-

Miller: How do you do, Mr. Ko-

walski. Ane you ready to star? Kowalski: Yes, of course. I have

my notebook and my fountain pen.
And a very good pen, too '). I've had it for some years ').
Miller: Right, let's begin then. I will tell you the names of various parts of the room. We are in my study. Look up, please. heads you see the ceiling. Under our feet is the floor. Around us are the four walls. In front of you is the window, and behind you the door. Have you got all that? 3)

Kowalski: Yes, thank you.

Miller: Now for 4) the colours of the various parts of the room. The ceiling is white, the floor and the door are brown. Can you tell me the

colour of the walls. Kowalski: I think I can. Thery are blue with gold lines.

Miller: Splendid b). Now let's see if you know the names of the things in this room. Try, will you?

Kowalski: I would like you 6) to do

Miller: All right, This is my writing — desk and that is a chair. Over there?) in the corner is a bookcase. Here on the table is a lamp. Under the window is my wireless set 8). Above my writing-desk on the wall is a bookshelf.

Kowalski: I see. What do you call the object hanging on the wall?

Miller: That is a picture in a fra-me. Now I will ask you a few simple questions. Where is the ceiling?

Kowalski: It is over our heads. Miller: What colour is it? Kowalski: It is white.

Miller: What is there around us? Kowalski: There are the four walls. Miller: What colour are they?

Kowalski: They are blue with gold

Miller: Excellent 9). Well, I think that will do for now 10) When can we get together 11) again?

Kowalski: What about 12) the same time next Thursday?

Miller: Yes, I can manage 13) that. Goodbye for the present.

Kowalski: Goodbye Mr. Miller.

- 1) 1 w dodatku bardzo dobre pióro.
- 2) mam je już wiele lat. 3) czy Pan to wszystko zrozumiał.
- 4) now for co sie tyczy.
- b) wspaniale.
- f) I would like chciafbym.
- 7) over there tam. 8) wireless set — aparat radiowy.
- 9) doskonale. 10) to na razie wystarczy.
- 11) get together zebrać się.
 13) what obout co Pan powie o
- 13) manage uda mi się, odpowiada mi.

G. Ridsdill Smith

Tower treat

It was one of those family penitential expeditions to photographer and dentist that have to be paid for by some treat 1). The treat this time was to be a trip to the Tower of London by heat don by boat.

As we passed the Horse Guards 2) on our way to Westminster Bridge on the first sunny day for a month the R.A.F. were completing, under a fluttering Union Jack, the red, white, and blue platform on which was standing on of the Meteors that had just achieved the world air speed record. Such a sight was too ,,wizard" 3) to be missed, and the boys in a second were wrapped round the rails, shooting highly technical questions at a kindly young airman, while I, who used to think 60 m. p. h., ') let alpone ') 600, in the air guite good, faded away. This seagreen, streamlined Meteor seemed as far removed from the weird combination of bedstead and bird cage, known as a "Rumpety", which I used to fly thirty years ago, as the swallow is from the pterodactyl. I was however, saved from appearing too pterodactylic, as we left the Meteor, by a troop of Household Calvary who jingled over the parade ground. Of that kind of horse-pover, seen and esti-mated at a glance — all tossing heads and black glossy coats, long tails ablow 0) and glinting shoes, — I knew more than of the invisible thousands of horse-power this winged horse of shining metal doveloped in the air.

When we had at last reached the Tower (not by boat, for it seems that boats cannot yet land at the bombed pier) and pooled our grown-up me-mories 7, we found they amounted to only three - the ravens, the chapel, and the Beefeaters. But an excellent 2d.9) guide thickened up our defences against youthful questioniens and bridged the gulf between 1946 airman and 1066 10) Norman knight. My thoughts, as tney usually do in old buildings, kept dwelling on the con-trast beetwen the enduring stones and the transience of man who put them there on the daily sunlight that warmed these stones and flung geometrical patterns of light trough portcullis and slits and prison bars to move over the walls an measure time for those within. They are dead, those watchers, bud their thoughts live on more enduring than stone, shining even in darkness. One of the many, a cavalier 11) awaiting execution here, wrote that his

Words not believ'd resemble water spilt Upon the parched sunface of the floor, No sooner dropt, than heaf dries

up the shower.

and ended his epitaph in triumph with.

Thus liv'd I, thus I dy'd; my Faith the wing
That mounts my Kingly zeal to th' Highest King.

This faith he proclaimed many years earlier in the Lattin motto he set up in moulded bricks over the door of his Yorkshire home - Sic Nos Non Nobis ("So we build not for ourselves"). And there it may still be seen.

One gets used, I suppose, to living in the Tower. The Beefeater, with wooden legs and Africa Star, seemed at home. He treated the party assembled in the Beauchamp Tower to a racy 12) account of its grim history, passing easily from Roman pottery in the glass case, trough the Peveral arms carved on the wall "Three wheatsheafs, same as the Co-op 13) today", — to the signature of Rudolf Hess — "The first maggot to crawl out of the rotten apple". He was indeed so entertaining that we had to do the rest of the Tower in a hurry. That was a pity, for we could have spent hours in the armoury alone. Here the innumerable styles in ,,white armour", the ingenuity of the armourer and the infinite variety of desings he used, must have caused discussion in knight-errant quarters, even more among the ladies waching their gallants in the lists. We 'examined an ornate suit of armour presented to Henry VIII by the Emperor Maximilian, who lies magnificently buried in Innsbruck's Hofkirche quarded by kings and queens in bronze, King Arthur among them in armour embossed with winged dragons. What a dangerous fascination lies in these arms of superb craftsmanship and bright keenness! Even in the headsman's axe, so lean and efficient, of which the Yorkshire cavalier (whom Carlyle called ,the very constant Royalist") could stoically write in a last letter to his sons: "An Hatchet to a weak spirit may

present more fear: but a Fever to a Patient more Pain"

We paused on our way to lunch to look at the river. Pleasure hoats, told by Mary Ellen Chase in one here, sailed up and down where once prisoners were rowed back and landed after trial at Westminster, with the axe turned either towards or away from them. When Tower Bridge swung up to let a small tanker trough I was able to repeat the tale, so well told by Mary Ellen Chase in one of her books, of how as a young girl on her first visit to New York she found herself walking alone on a bridge which suddenly began to rear up and how, clasping the rails, she went up with it, a magnet for all for all yes, and watched the steamer pass underneath. An unwise tale to tell daredevil youth, I was afterwards warned, but luckily soon forgotten over the lunch we had in the Tower Resturant, which stands on the site of the old menagerie where Pepys once took Sir Thomas Crew's children and, of course, ,,all my ladys" to see the lions, "and showed them all that there was to be shown". And a firstclass showman he was. I am sure, with a ready answer to every question, which was more than I had as we finally recrossed Tower Hill.

(Przedruk z "Manchster Guardian").

4 poczestunek, nagroda.

2) Konno Gwardia Palacowa w tradycyjnych mundurach.

3) gwara lotnicza: "Wizard" — byczy, mo-

4) 60 mil na godzinę.

6) powiewające. 7) dzicinne wspomnienia.

8) gwardia londyńskiej Tower, składającz się z weteranów w mundurach z XVI wieku.

10) data zbudowania londyńskiej Tower,

11) stronnik Karola I-go w czasach Wojny Domowej.

13) pieprzmy

13) spóldzielnia.

WRIGHT MILLER

Rugby

Na kontynencie zna się przeważnie Rugby — tylko z krótkometrażówek, albo... ze wzmianek w angielskich powieściach. Pragniemy objaśnić tę grę naszym czytelnikom. Ma ona rysy wspólne z techniką i taktyką angielskiego football'u, o którym wiele in-teresujących uwag wypowiedzieli o-statnio polscy goście, w związku ze swymi zwycięskimi rozgrywkami na boiskach Szkocji

rzucać ją od gracza do gracza, zarówno jak kopać. Dlatego piłka jest owalna. Dzięki owalności piłki ruchy jej po ziemi są ograniczone. Więk-szość goli uzyskuje gracz w ten spo-sób, że biegnie, mając w ręku piłkę, aż przebiegnie linię gola przeciwnigdzie stawia piłkę na ziemi. Rzucenie na ziemię nie liczy się. W takim wypadku gracz uzyskuje t. zw. "try", co liczy się trzy punkty. Pił-

"Arlekiny" podają piłkę.

Piłka nożna jest sportem, uprawia-nym w Wielkiej Brytanii od czasów średniowiecza, jako gra z obojętną ilością uczestników w każdej drużynie. Dawniej istniała jedna, jedyna reguła: piłka miała być przekopana przez jakiś strumyk lub na przeciwległy koniec długiej ulicy, albo mia-ła być wkopana na plac targowy przeciwnika lub w jakaś inną odle-głą "bramkę". Ilość graczy była tak duża, że wielu z nich zwracało znacznie większą uwagę na partnerów, niż na piłkę... Brutalność tej gry była często podkreślana przez Szekspira i późniejszych autorów aż do początków dziewiętnastego wieku. Są jeszcze nieliczne wsie angielskie, gdzie ten rodzaj prymitywnej piłki noż-nej uprawia się raz na rok, lecz nie ma żadnego porównania z dawnymi czasami, gdyż większość graczy grywa zwykle w nowoczesną piłkę

W ciągu dziewiętnastego wieku piłka nożna, jak i inne sporty, rozwinęła się bardzo wskutek zwiększenia się ilości wolnych chwil klasy pracującej w miastach. Było wiele dyskusji na temat, czy dotykanie piłki ręjest dopuszczalne, czy też nie. Stworzono związek piłkarzy, a jego reguły, wprowadzone w 1863 r., stasię podstawowymi regulami gry, która jest obecnie najpopularniejszą w Wielkiej Brytanii, Jej pełna nazwa "Association Football" często jest skracana na "soccer".

Prawa "Rugby Football" (względnie "ruggeru") są niemal równie dawne, gdyż datują się od 1871 r. Rugby za-licza się do trzech najważnie szych sportów, uprawianych w Anglii z powodu tempa, zręczności i siły, której wymaga od swych graczy. Warto podkreślić, że czołowi gracze rugby byli zawsze wśród najlepszych żołnierzy wszelkiego rodzaju broni.

W skład drużyny rugby wchodzi 15 osób, z których osiem tworzy napad, dwie pomoc, cztery dalszą pomoc, a jeden obronę. Nie ma wcale bram-

Boisko rugby odróżnić można natychmiast od bo'ska piłki nożnej dzięki słupom bramki, Mimo że drąg po-przeczny jest mniej więcej 3 metry od ziemi, słupy bramki sięgają dwa razy wyżej, ponieważ gole przy rugby liczy się, gdy piłka przeleci ponad drągiem poprzecznym i między słupami bramki. Gol może być zawczony. gdy piłka jest kopnieta ponad drąg poprzeczny w ciągu gry. Tego rodzaju gol t. zw. "dropped oal", liczy się 4 punkty Nie zdarza się on czesto i większość goli liczy się w inny sposób. Różnica miedzy bramkami jest sprawą drugorzędną; rugby ma cztery inne ważne rysy, które wpływają na zasadniczą różnicę między rugby a piłką nożną i te właśnie cechy czynią rugby tak interesującą grą.

Przede wszystkim przy rugby wolno trzymać piłkę w rękach lub prze-

kę wtedy niesie się do pewnego punktu wzdłuż przypuszczalnej równole-głej do linii granicznej boiska, od miejsca gdzie policzono "try". Graczktóry ma rzut, może kopnąć piłkę z któregokolwiek punktu na tej linii, według własnego uznania. Jeżeli mu się uda, to uzyskuje t. zw. "converted try", co liczy się o dwa punkty więcej. Cechą rugby są raczej biegi na boisku, niż strzelanie gola. Drugą cechą rugby jest tak zwany "chwyt". Gracza trzymającego pikę

lecz nie żadnego innego — można chwycić za nogi lub w pasie — i obalić na ziemię, jeśli trzeba. Kiedy gracz ten jest całkowicie pokonany, musi oddać piłkę, oczywiście o ile nie udało mu się wyrwać z tego chwytu i o ile możności rzucić piłkę do jednego ze swoich partnerów. Dobry chwyt polega na tym, że atakujący, pochylony nisko, rzuca się od dołu na gracza z piłką (zwykle z tyłu), chwytając go mocno za kolana. Gracz z piłką czyni zwykle przeraź-liwe wysiłki, by biec, skutkiem czego wlecze za sobą atakującego. Ułamek sekundy, potem obydwaj padają na ziemię z głuchym hukiem, nieuszko-

Trzecią cechą rugby jest to, że pod żadnym warunkiem nie wolno podawać pilki w przód czy to ręką, czy nogą. Wobec tego mecz rugby przedstawia widok wielkiej, luźno rozrzuconej drużyny graczy, ustawicznie zmieniających swoje miejsce z obu stron za szpicem, który tworzy ten, w którego rękach jest piłka. Dzięki tej regule niepodawania w przód współpraca atakującej drużyny musi odbywać się na mniejszej przestrzeni niż w piłce nożnej, t. zn. na ustawicz-nie zmieniającej się przestrzeni, bę-dącej poza piłką. Drużyna broniąca ze swojej strony - nie zwraca tak dalece, jak przy piłce nożnej, uwagi na to, by pozostać między piłką a własną bramką. Możliwości bowiem chwycenia piłki czy to ręką, czy no-gą (obok możności złapania gracza) są tak liczne, że ich drużyna może się zmienić z obrony w napad dużo szybciej niż przy piłce nożnej. Również jeżeli jeden z graczy przedrze się z piłką, mało ma możliwości po-wodzenia, chyba że rząd obrońców następuje tuż za nim w celu odebrania jego podania piłki w tył.

Chwycenie piłki, rzuconej z całej siły podczas szybkiego biegu, gdy przeciwnik następuje na pięty w celu doprowadzenia do "chwytu", wymaga nie tylko odwaqi i ogromnej zręczności, lecz również wielkiego doświadczenia. Cała gra polega na tych przejściach i pierwszorzędny mecz jest przejmującym widowiskiem. Wyobraźmy sobie czterech lub skiem. Wyobrazmy sobie czterech lub pięciu graczy ze strony atakującej, biegnących pełną parą, lecz utrzymujących z lekka ukośną linie; każdego z nich ściga gracz przeciwny. W chwili, kiedy go mają chwycić, gracz rzuca piłkę koledze, który podaje ją dalej, zanim jego z kolei chwycą. Należy pamiętać, że gracza można atakować tylko wtedy, kiedy trzyma piłke. Piłka przebiega wzdłuż trzyma piłkę. Piłka przebiega wzdłuż rzędu graczy z błyskawiczną szybkością, aż dochodzi do ostatniego z graczy, prawdopodobnie najszybszego gracza tej drużyny, który wyłamuje się, by umieścić piłkę poza środkiem przeciwnej bramki, rzucając się na piłkę, by go nie "chwycono" w ostatniej chwili.

Innym widokiem, którego dostarcza rugby, jest tak zwany "scrumma-ge", czyli "bójka". Nazywa się to krótko: "scrum". Ten wypadek zachodzi przy mniejszym uchybieniu prawom gry. Rzecz wygląda tak: ośmiu napasiników z każdej drużyny w pozycji zgiętej poniżej wysokości pasa ustawia się w trzy rzędy w ten sposób, że trzech graczy jest z przodu, za nimi dwóch, a w końcu trzech i pchają z całych sił ramionami swoich przeciwników. Piłkę kładzie się w t. zw. "tunelu" utworzo-nym między stopami pierwszych dwóch rzędów. Każda drużyna usiłuje wypchnąć piłkę, kopiąc ją obcasami nie w bok, lecz w tył, poza ostatni rząd, gdzie jeden z pomocy czeka, by piłkę podnieść i uciec z

Ta "bójka" zwykle odbywa się w miejscu, gdzie piłka znajdowała się ostatnio i jeżeli ten punkt jest blisko linii golowej przeciwnika, można wiele zyskać, jeżeli graczom z ataku podczas przekazywania piłki do swojej pomocy uda się cośnąć obronę o metr lub bodaj pół metra. Jak tylko piłka jest poza t. zw. "scrum", tych szesnastw graczy rozgrywa się i zaczyna gorączkowy pościg za graczem, który ma piłke który ma piłkę.

Reguly rugby można nazwać zwycięstwem angielskiej pomysłowości oraz zwycięstwem ducha sportowego: "fair play". Wprawdzie widz, który wcale nie zna rugby, będąc pierwszy raz na meczu, może być pod wrażeniem pozornej brutalności tej gry, lecz wnet przekona się, ze zbijanie się ciał w kłębowisko jest tak samo ujęte przepisami i "fair play" jak rzucanie oraz kopanie piłki. Piłka chodzi może szybciej w innych sportach, jak np. w hokeju, lecz nie ma sportu, w którym by gracze poruszali się szybciej lub musieli znieść tak silne uderzenia w szybkim biegu, i nie ma drugiego sportu, w którym by musieli wykonywać tak wiele rodzajów wysiłku fizycznego.

Nazwa rugby pochodzi od szkoły w Rugby, jednej ze słynnych daw-nych szkół angielskich, gdzie znajduje się płyta pamiątkowa ku czci chłopca o nazwisku Ellis. Chłopiec ten w r. 1823 po raz pierwszy w historii piłki nożnej, w każdym razie w tej szkole, podniósł piłkę i pobiegł z nia. Rughy jest grame przez moż z nią. Rugby jest grane przez męż-czyzn wszelkich sfer we wszystkich częściach Anglii, zarówno jak przez wiele szkół i uniwersytetów.

Rugby jest jednym z najbardziej popularnych sportów w Australii, No-wej Zelandii, Południowej Afryce, irlandii tak, jak i w Anglii Sport ten jest uprawiany w Kanadzie, Francji i jeszcze w kilku innych krajach.



Wyraz twarzy graczy, którzy zdobędą piłkę...

Wychowanie fizyczne i gry sportowe w szkołach londyńskich

doniosiych reform wychowawczych w W. Brytanii. W nowoczesnym szkolnictwie kładzie się zasadniczy nacisk na wychowanie fizyczne, na opiekę lekarska i na wyżywienie mlodzieży. Nawet w tak olbrzym.m skupisku ludzkim, jakim jest Londyn, każde uczęszczające do szkoły, bierze codziennie udział w ćwiczeniach fizycznych, które wychowawcy starają się urozmaicić i udostępnić. A jest tych dzieci 350 tysięcy.

Duża ilość większych i mniejszych szkół w Londynie mieści się w starych qmachach, budowanych w epoce, kiedy do wychowania fizycznego przywiązywano o wiele mniejszą wa-gę, niż obecnie. Możliwości w tych starych budynkach są często bardzo ograniczone, ale każda szkoła ma swoje boisko, które w gęściej zaludnionych dzielnicach znajduje się nieraz na dachu, w braku zaś osobnej sali gimnastycznej ćwiczenia odbywają się w hallu szkoły. W ostatnich latach wielu mieszkańców Londynu przeniosło się z centrum miasta na peryferie - z tych czy innych względów zagęszczenie stolicy nieco się zmniejszyło, a każdy zwolniony teren przeznacza się w pierwszym rzedzie na polepszenie warunków wychowania fizycznego w szkołach. Dzięki temu udało się urządzić w znacznej liczbie starych budynków odpowiednie sale gimnastyczne, ła-

zienki z prysznicem i przebieralnie. Kierowane przez wychowawców

odbywają się na boisku szkolnym lub w parkach miejskich, czy też na innych otwartych przestrzeniach w pobliżu szkoły. Londyńska Rada Okręgowa udostępniła dla młodzieży w rainych dzieinicach szereg boisk o szybko wysychającej nawierzchai. Place te ubite z żużla i gliny, są odporne na zmiany pogody - i szkoly mogą używać ich koleino caly dzień bez przerwy, co nie byłoby możliwe na bolsku o nawierzchni z trawnika. Szkoły, mieszczące sie w przeludnionych dzielnicach, wysylaia autobusem grupy dzieci na cały dzień do podmiejskich miejscowości, w których prócz boisk urzadzone są także pokoje do nauki, jednak w tym wypadku polega ona glównie na zajęciach na wolnym powietrzu.

W każdej szkole obowiąznią codziennie godziny ćwiczeń fizycznych. Gimnastvika odbywa sie trzy razy na tydzień w sali almastycznej, albo na dworze w razie pogody. Dwa razv na tvdzień odbywają się gry i pły-

Lekcja kierowanych przez wychowawce gier sportowych trwa 45 minut, nlywanie 20 minut, lekcia cimnastyki pół godziny (w nielicznych stosunkowo szkołach, posiadających prysznice. gimnastyka trwa 45 minut). Gimnastyka polega częściowo na zwykłych ruchach: skłony, zwroty, wymachy itd. Cwiczenia te sprzyjają rośnięciu, usuwają drobne ułomności, wyrabiają nietkość i opanowanie ruchów, wpływają na wyprostowanie postaci. Nowoczesne podręczniki kładą duży nacisk na dodatni wpływ rytmiki, którą uważają za podstawowy czynnik wychowania fizycznego. Na lekcjach gimnastyki najwięcej czesu poświęca się grom sportowym i ćwiczeniom zręczności, jak skakanie itp

Dla szkół, które mają małe boiska asfaltowe, obmyślono specjalne gry, któreby dając młodzieży pełme zadowolenie, zaprawiały ją zarazem do późniejszego udziału w narodowych grach drużynowych.

Z tych ostatnich najważniejsza jest oczywiście pilka nożna — w całej Anglii chłopcy biora w niej czynny, albo przynajmmiej bierny udział przez całą jesień i zimę. Chodzenie na "wagary" jest obecnie dość rzadkie w szkołach angielskich głównie dlatego, że szkoła dostarcza młodzieży dużo różnorodnych i przyjemnych zajeć. Rugby jest również bardzo popularne; powszechnie zaś uprawianym sportem letnim jest cricket. Dziewczęta angielskie grają w siatkówkę, piłkę ręczną i hockey w zimie. w lecie w palanta, w odmianę cricketa itd. W wielu szkołach grywaia coraz wiecej w tennisa.

Chociaż nodczas gry, kierowanei przez wychowawce, naiwiecei uwagi poświęca się stylowi grv, obznajomieniu z iej prawidłami i taktyce gry drużvnowei, młodzież ma zawsze sposobność urzadzania sobie zawodów sportowych. Zawody te które odbywaia sie zwykle poza czasem lekcji, najczęściej w sobotę rano, są

międzykłasowe albo międzyszkolne i są tak zorganizowane, by każdy z wychowanków miał sposobność ucze-stniczenia w nich czynnie. Wśród najlepszych w szkole graczów wy-biera się "reprezentację" do zawodów międzyokręgowych i krajowych. Organizacją zawodów zajmują się na ochotnika instruktorzy szkolni, którzy są też założycielam: licznych szkolnych klubów sportowych, jak pływackich, bokserskich, lekkoatletycznych, piłki nożnej, cricketa etc. Kluby te oddają szkole duże usługi i cenione są w całym kraju za swą pożyteczną działalność.

Wychowaniem fizycznym kierowali dawniej w szkołach emerytowani instruktorzy wojskowi. Obecnie dział ten prowadzą wyszkoleni wychowawcy. Niektórzy z nich specjalizowali sie - i czesto sa wybitnymi graczami w dobrych drużynach, ale wszyscy póki się kształcą, odbywaią przeszkolenie w teorii i praktyce wychowania fizycznego Niejeden też spośród nich - choć nie specjalista od wychowania fizycznego, ale z jakimś telentem sportowym -- chetnie bierze udział w wyczynach swei szkoły, przekazując w ten sposób wychowankom własne doświadczenie spor-

Zachęca się młodzież, która opuszcza już szkołe, by wstepowała do klubów i brała udział w kursach wieczornych. Utrzymuie ona w ten sposób swoie zainteresowania i stosunki tawarzyskie, naukowe i rozryw-

CZY PANI WIE..?



Suknia z zielonej tafty w kratę, z turniurą.



Płaszcze firmy "Rodax".

Kacik szachowy

Ostatnio rozegrany w Nottingham turniej o mistrzostwo Wielkiej Brytanii zakończył się niespodziewanym zwycięstwem prawie nieznanego młodego Szkota R. F. Combe.

Zamieszczamy poniżej sprawozdanie z przebiegu partii, wygranej przez niego przeciw byłemu mistrzowiC. H. O'D. Alexander (czarne.

1. Sf 3, d 5 2. d 4, Sf 6 11. Sq 3, q 6 12. Se 2, Hc 7

13. Sd 2, c 5 3. c 4, c 6 4. Gq 5, h 6 14. d 5, Se 5 15. O-O-O, Gd 7 5. Gf 6, Hf 6 16. Ge 4, O-O-O 6. Hb 3, c 6 7. bd 2 ,bd 7 17. f 4, q 4 f 3 18. Sf 3, Gd 6 (?) 8. e 4, d 5 e 4 9. Se 4, Hf 4 19. d 5 e 6, Ge 6 10. Gd 3, q 5 (?!) 20. Wd 6, Wd 6 21. Se 5...

wygrał łatwo w kilku pociągnie-

Pulk. WIKTOR STIEBEL

Projektowanie sukien w okresie powojennym

Zdarzają się takie wypadki, że w chwili, kiedy projektuję żurnal mody, przychodzi do mnie z wizytą jakaś pani i mówi: "Och, proszę pana, co też nam pan każe nosić w nadchodzącym sezonie?" Pytanie irytujące, ale odpowiedzieć nie trudno. Zaden rysownik ani grupa rysowników nie może zmusić kobiety do noszenia nowych modelów, jeśli one, kobiety, sobie tego nie życzą.

Mówi się często o "dyktatorach mody"; moim zdaniem to absurd. Kobiety decydują same, jak się mają ubierać. To nie przesada; to fakt, w który wierzyłem głęboko, obserwując różne zmiany mody podczas ostatnich dwudziestu lat. W dziedzimie ubiorów istnieje zawsze naturalna ewolucia.

W początkach lat 1920-ych, kiedy w ubiorze Angielek moda wprowadziła obniżenie stanu aż do bioder, a spodnice odkryły skromne (i często nieładne) kolana, wszyscy cieszyli się swobodą, jaką wprowadziła ta nieco ekscentryczna moda. Ale moda musiała ulec zmianom. Spódnice już nie bardzo dało się skrócić, wobec czego trzeba było je zdłużyć.

Zmiana nie byla gwałtowna zmiana mody nigdy nie jest gwałtowna — społeczeństwo nie przyjmuje gwaltownych zmian w tej dziedzinie. Co się więc stało? Dobrze pamiętam podniecenie na pewnym balu w Cambridge w 1926 roku. Jedna z zaproszonych pań - bardzo szykowna wkazała się w toalecie wieczorowej (o ile pamiętam, była to złotawa tafta, haftowana dżetami), której spódnica była szeroka, krótka z przodu, opadająca do ziemi z tylu. Komentowano wprawdzie ze zgorszeniem, o-statecznie jednak zawyrokowano, że suknia jest elegancka. To ostatnie słowo, pełne uznania, było pierwszą oznaką, że suknie staną się długie.

Wydaje mi się, że pani Lanvin z Paryża, była pierwszą kobietą; która tę modę zaprowadziła, a pomysł jej stał się popularny. W wieczorowych toaletach suknie z tyłu spływały do ziemi. Zdecydowano w końcu, że suknie mogą być równie dobrze długie ze ewszystkich stron. Przyjęto te suknie nie dlatego, że pani Lanvin miała dobry pomysł, lecz ponieważ wiedziała, że publiczność pragnie zmiany, wobec czego odpowiednio projektowała swoje suknie.

Moim zdaniem w dziedzinie mody istnieje zawsze automatyczne naśladownictwo. Kobiety są równie kapryśne jak koty syjamskie i równie łaknące nowości, jak wilki mięsa. Mężczyźni nie są tacy. Moda męska w ciągu lat wykazuje stosunkowo ma-

Ponieważ tak wygląda sprawa, mógłby ktoś zapytać: "Jakież jest więc zadamie projektującego modele sukien, jeżeli nie ma on wprowadzać nowych, oryginalnych ubiorów?" Otóż wprowadza on nowości — ale żeby ten nowy strój był ładny, nie musi koniecznie być oryginalny. Dobry rysownik powinien projektować stroje, które tylko trochę wyprzedzają opinię publiczną. Przypomina on oficera wywiadu; tylko, że zadaniem jego nie jest zbadanie siły wroga, lecz zebranie informacyj, odnoszących się do całej struktury istniejącej mody, aby móc osadzić, jaka akcję trzeba podjąć wobec nadchodzącej kampanii mody.

Stroje kobiet fascynują takiego rysownika; jeżeli jest on wart cokolwiek, bacznie obserwuje, co noszą kobiety; wszystkie kobiety, wszędzie; czy to w autobusach, czy na ulicy, czy w kinach. To ćwiczenie wzrokowe wprawia oko; ocenia ono najmniejszy, odcień bystro i szybko. W rezultacie rysownik wie tak dobrze. co i d'aczego noszą kobiety, że zwykle ma dosyć jasne pojęcie o tym, co zechcą wkrótce nosić.

Przyjmijmy, że rysownik wie w przybliżeniu, jaki ma być przyszły kierunek mody. Następnym jego zadaniem jest przelanie tego na papier. Zauważyłem, że projekty przychodzą mi na myśl w najdziwaczniejszych miejscach. Ponieważ mam słabą pamięć, noszę ze sobą mały notes, w którym robię bardzo pobieżny szkic mojego pomysłu. Kiedy rozpoczynam projektowanie zbioru, wybieram najlepsze z tych pobieżnych szkiców i odrysowuję je. Nie rysuję dobrze, lecz mogę wskazać, o co mi chodzi — i mam dosyć materiału, by iść naprzód

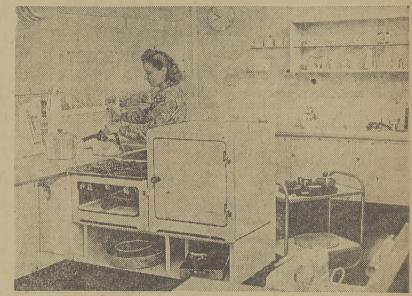
Tłumacze wiec całość sukni krawcowej; mówię przy tym bardzo dużo i podniecam się. Jeżeli pomysł jest dobry, to krawcowa się podnieca, i co prędzej szyje suknię, najpierw z lekkiego batystu. Przymierza się ją 2 lub 3 razy na modelce i poprawia się błędy, zanim się zacznie kroić z właściwego materiału, z którego ma być model zrobiony. Samą suknię przymierza się 3 lub 4 razy, i ewentualnie występuje wreszcie w całym splendorze jako nowy model. Na całość składa się wiele innych czynników: materiały, dodatki lub sztuczne kwiaty. Te czynniki są często nicią do kłębka pomysłów. Pamiętam, że raz kupiłem w Paryżu dużą ilość bardzo pięknych sztucznych kwiatów jabłoni. Były one pełne świeżego u-roku i wesołości, zaprojektowałem do nich bardzo prostą, młodocianą sukienkę. Suknia była szeroka u do łu, z atłasu w kolorze perłowo-sza-

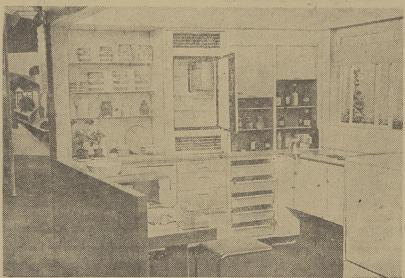
Głupstwem jest zazwyczaj to, co nieraz czytamy w gazetach: o wpływach międzynarodowych lub historycznych, które widać rzekomo w pewnych żurnalach. Dobrzy projektodawcy nie czerpią tematów z historii lub z zagranicy. Dzisiaj najprostszy ubiór jest najładniejszym. W epoce nauki — kobiety muszą być bardzo praktyczne, odrzucają więc wszelkie

"frendzelki" i przeładowanie dodatkami. Dobre suknie to te, których się prawie nie dostrzega; wyglądają równie prosto, jak piękny samolot lub nowoczesny samochod opływowy. Tylko, kiedy spojrzeć bliżej, dostrzec można skomplikowanie kroju, dyskretny jakiś szczegół, lekkie muśnięcie wesołości, niespodziewanej nowości, które składają się na całość. Po pięciu latach służby wojskowej pojęcia moje o przyszłej modzie są ciągle jeszcze w zalążku, wydaje mi się jednak, że to, co nastąpi jest dosyć oczywiste. Wojna hamuje rozwój mody. Przed wojną w Anglii suknie miały odmładzać. Kobiety lubiły krótkie, szerokie spódnice, obcisłe baskijki wcięte w pasie, kwadratowe ramiona.

Podczas wojny w dziedzinie handlu sukniami — a więc i w dziedzinie mody — panował oczywiście zastój. Sylwetka, przypominająca motowidło bawełniane, była niemal mundurem dla tych kobiet, które jeszcze nie nosiły mundurów wojskowych. Jedynym zbytkiem, jedynym ujściem dla indywidualności było uczesanie głowy oraz szminka. Kobiety spiętrzały włosy w wymyślnych stosach na szczycie głowy, lub zapuszczały długie włosy, układające się w puklach między łopatkami. O wiele za dużo było szminkowania; robiono to często bardzo sprytnie, lecz niedyskretnie. Myślę, że będzie coraz mniej szminki i przesady w uczesaniu - co podziała odmładzająco.

Obraz ulegnie zmianom, ubiór będzie coraz swobodniejszy. Nie wrócimy do mody "powojennej" z lat dwudziestych, będzie jednak jakiś jej od-powiednik "1947". Luźno, wygodnie uszyta góra sukien, stan raczej niż-szy niż obecnie, 5—7 cm dłuższe spódnice. Wprowadzeniem kwadrato-wych ramion u kobiety zmniejszało się szerokość jej bioder, co było słuszne. Ale watowanie było przesadne, w przyszłości nie będzie go wcale. Panie nabierają więcej kobiecości, posiadanie szczupłych bioder nie będzie już ogólnym pragnieniem. Figura o lekko zaokrąglonej linii bioder i ramion oraz długie nogi staną się zapewne wzorem dla powojennych kobiet. Dobra to linia, linia normalna, linia odpowiadająca nowemu światu, który zaczynamy budować. Ufajmy, że znajdą się rysownicy z dostateczną ilością smaku i wyobraźni, by dobrze tę linię ubrać.

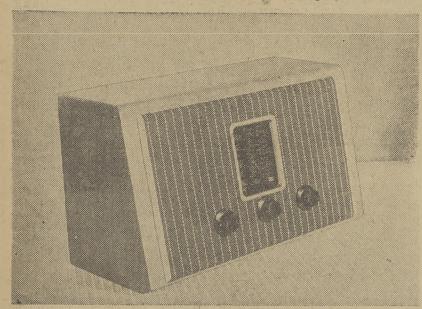




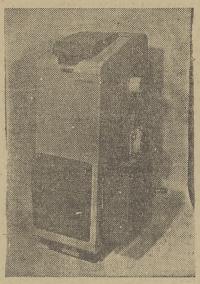
Duża, nowoczesna kuchnia wyposażona we wszystkie udogodnienia.

Warto zaznaczyć, że prawie wszystkie przedmioty, pokazane na zdjęciach, można nabyć obecnie u wytwórców.

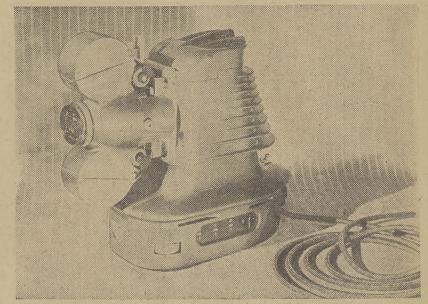
Eksponaty wystawy wytwórczości brytyjskiej



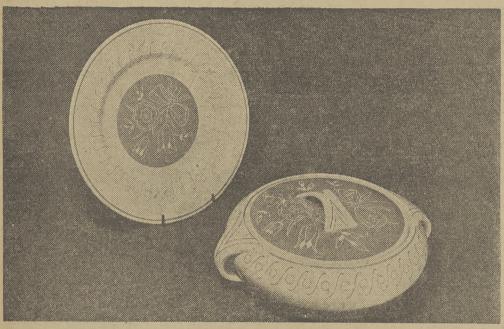
Aparat radlowy — całkiem nowy kształt pudła ułatwia posługiwanie się aparatem. Część drewniana z mahoniu, w dwóch odcientach, przednia ścianka z materiału specjalnie Ikanego.



Nowy typ bollera do centralnego ogrzewania małych domów, albo do zastosowania w szpitalach. Zainstalowany w sieni ogrzewa ceły dom, Dostarcza także gorącej wody.



Precyzyjna filmowa lampa projekcyjna, Łatwo ją rozebrać i obsłużyć bez żadnych narzędzi. Służyć może do wyświetlania filmów wszelkich formatów.



Pierwszy raz od r. 1939 widzimy znowu malowaną ceramikę. Oto próbki powojennego serwisu obiadowego.



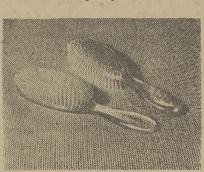
Nowość w pokoju dziecinnym: porcelana ozdobiona literami alfabetu na kubkach talerzach. Prócz liter — litografowane miniaturowe obrazki z życia dzieci



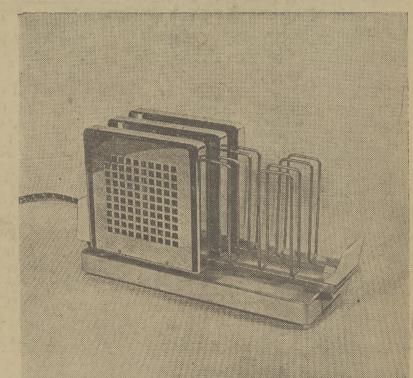
Trzy skórzane torby, specjalnie ponetne z powodu pierwszorzędnego gatunku skóry i celowego kształtu.



Mały komplet przyborów do golenia. Wielkość w calach "2×1". Oprawa z plastyku,



Trwałość szczeciny nowoczesnych szczotek zaletami swymi przypomina jedwab milanoise: Rączki szczotek z przeźroczysłego plastyku.



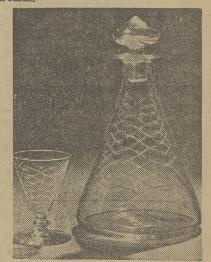
Elektryczny przyrząd do zapiekania sucharków. Zapieka się równocześnie dwie kromki.



Dużo pomysłowości można zobaczyć w działe zabawek, na wystawie "W. Brytania to potrafi". Rower dziecinny o niezwykłej linii.



Dzbanek z kieliszkiem z przeźroczystego szkła okrzemkowego. Rysunek James Hogan. Wykonane w fabryce szkła w Whitefriars, s



Karaika i kieliszek rys. Tom Gones. Lekko rżnięta matowa ślimacznica,

Wydawca: Brytyjskie Ministerstwo Spraw Zagranicznych, — Redaguje: Komitet Redakcyjny, — Adres Redakcji: Kraków, Garncarska 14/2. — Redaktor przyjmuje od godz. 11—12.

Adres kolportażu i prenumeraty: Kraków, Powiśle 7. — Prenumerata miesięczna: bez odnoszenia do domu: 35zł, z odnoszeniem 40 zł, pod opaską administracji 41 zł, przez urzędy pocztowe 42 zł. — Konto PKO nr IV — 777 "Czytelnik" Kraków, — Drukarnia Państwowa nr 1, Kraków, Wielopole 1.